



חדש!

מנוע

דגם:	Mercedes OM936LA D935.915
סוג:	מנוע דיזל 4 פעימות, הזרקת דלק ישירה, מקורר מים. 6 צילינדרים.
הספק:	214 - 242 כ"ס (160-180.6kw) 2200 סל"ד (VHP)
מומנט מירבי:	1000nm (1200 - 1600) סל"ד
נפח:	.7700cc
רמת זיהום אוויר:	EU SATGE 5

תמסורת

פאורשיפט ישירה, פלנטארית הידראולית מבוקרת חשמלית 8 הילוכים קדימה ו- 8 הילוכים אחורה.

דיפרנציאל

נעילה דיפרנציאלית בשליטת מפעיל, עם מפחית כפול.

ציר קדמי

מרווח גחון:	600
הטיה:	15° לימין או לשמאל סה"כ 30°
הטיית גלגל:	20° לימין או לשמאל סה"כ 40°

מרכב תחתון

מרכב תחתון תצורת קופסא מפלדה מרוחקת עם זווית מפרק 29°.

תא מפעיל

- שדה ראייה משופר 360°
- מרחב פנימי גדול יותר
- חלון קדמי מחולק, כולל מגן אבנים.
- מיזוג אוויר עם תפוקה גבוהה
- מערכת הפעלה OPERA.
- צג LCD צבעוני, בחדות גבוהה עם תאורת LED אחורית
- תא אחסון מקורר.
- מחזיק כוס, כיסי אחסון, תא מסמכים.
- שטיח רצפה, כיסוי מושב מפעיל, סך שמש.
- מושב מפעיל משופר לנוחות עבודה למפעיל
- תא מפעיל ארגונומי, מיקום מחדש של אביזרים דושות נסיעה וידיית הפעלה מעוצבות מחדש.
- מצלמה אחורית.

בלמים

- בלמים: בלמי אוויר מבוססי דיסק עם קירור שמן לכל 4 גלגלים אחוריים
- בלם חניה: נעילת קפיץ עם שחרור אוויר מרובה דיסקים

צמיגים

PR 12 - 24.00 - 14.00

מערכת הידראולית

משאבה ראשית:

סוג:	משאבת בוכנה צירית עם נפח משתנה
קצב זרימה מירבי:	187 ליטר לדקה
לחץ:	172 באר.

להב

סוג:	פלדה מחוזקת, עמידה לשחיקה עם מהלך צד הידראולי
מידות להב:	19 X 610 X 4300
מקסימום הרמת להב:	535
מקסימום הורדת להב:	410
זווית סיבוב מעגלית:	360°
מקסימום זווית חיתוך קיר אנכי:	90°
זווית חיתוך:	39° עד 85°

מערכת הפעלה OPERA

- מערכת הפעלה, מרובת שפות ידידותית למשתמש
- מערך התראות לתחזוקה ותקלות.
- יעילות מקסימלית בבחירת מצב עבודה מתאים
- שיפור בצריכת הדלק
- הסתת כח אוטומטית לשיפור ביצועים
- הפעלה וניתוק של תגבור כח אוטומטי
- תצוגת נתונים בזמן אמת: לחץ שמן, טמפרטורה, צריכת דלק, עומס מנוע
- מערכת הגנה מפני התחממות יתר ללא הפסקת עבודה
- ניתוק חשמל אוטומטי
- מצלמות אחורית וצד ימין
- מערכת Hidromek Smart Link לתקשורת רציפה עם המכונה

ביצועים קמ"ש

4.0	1	קדימה
5.4	2	
8.2	3	
11.2	4	
16	5	
21.6	6	
32.9	7	אחורה
45.2	8	
3.7	1	
5	2	
7.6	3	
10.5	4	
15	5	
20.3	6	
30.9	7	
42.4	8	
6.9	מטר	רדיוס סיבוב

קיבולת מכלים

שמן הידראולי ראשי:	80 ליטר	דלק:	273 ליטר
מערכת הידראולית:	25 ליטר	שמן מנוע:	29.5 ליטר
גיר:	38 ליטר	נוזל קירור:	6.2 ליטר

מערכת חשמל

מצברים:	1X12VX100Ah מתח: 24V
אלטרנטור:	12V/60A מתנע: 12V/2.5 kw

משקל הפעלה כולל 18,250 kg

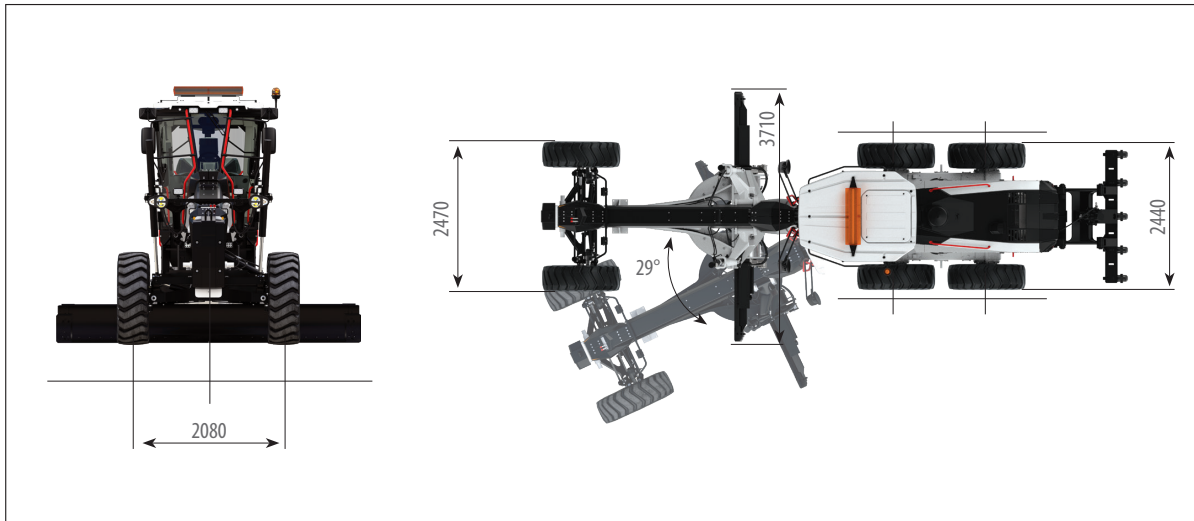
משקל ההפעלה הכולל הינו על פי תקן ISO 6016, כולל את משקלם של כל נוזלי המכונה בתוספת 75 ק"ג משקל מפעיל וציוד סטנדרטי של המכונה. המשקל אינו כולל ציוד אופציונלי.

אורך: 11082	גובה קצה מפלט: 2710	מרווח גחון: 380
רוחב: 2480	גובה קצה תא: 3400	

HMK 600MG

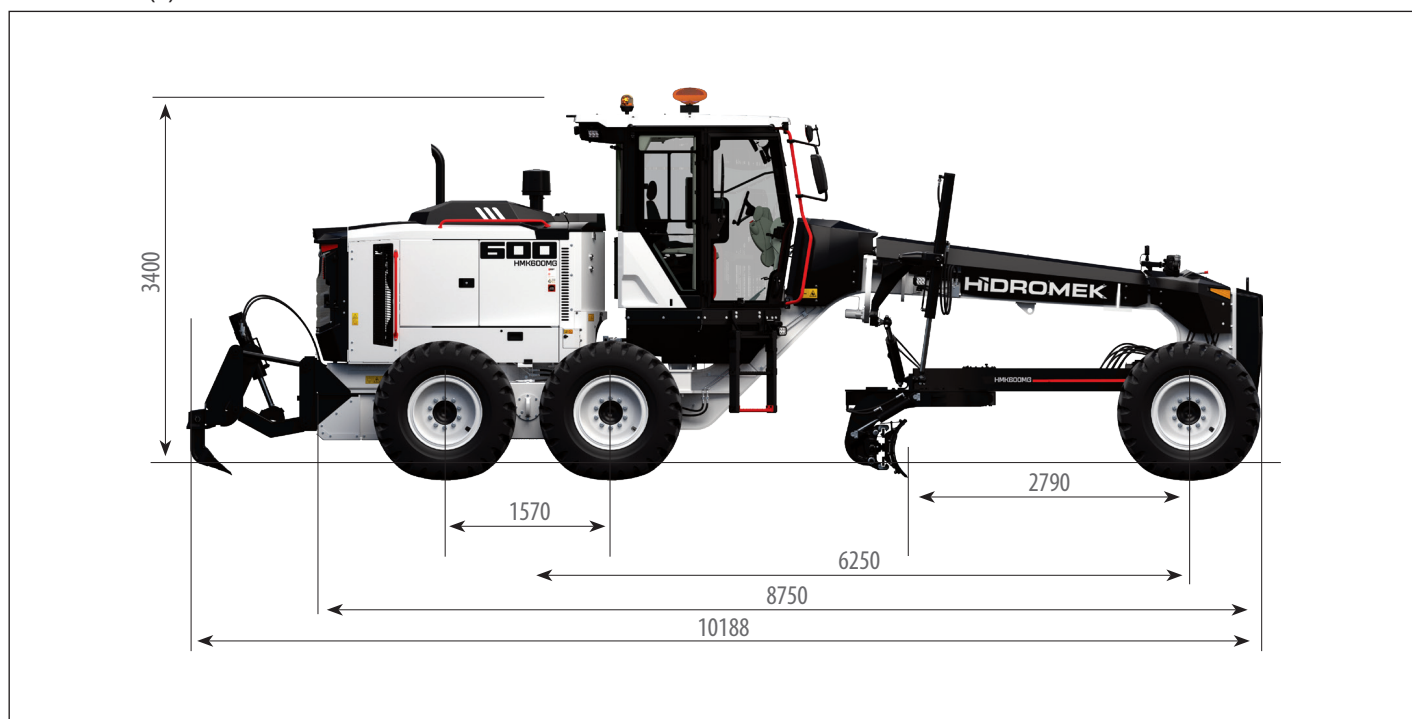
Dimensions (I)

Unit: mm



Dimensions (II)

Unit: mm



ENG - MARCH 2025 - V

חן מוטורס בע"מ

רח' הרימון אזור"ת לב הארץ
ט ל. 974-702-0111
WWW.CHENMOTORS.CO.IL

BETONSTAR

BETA

HIDROMEK

הערה:

הידומק שומרת לעצמה את הזכות לשנות את המפרט הנ"ל
ללא הודעה מראש