

# מכשירי תנועה מיכון חקלאי

## מפרט טכני M110GX - כולל קבינה בלבד

M110GX כולל קבינה		דגם		
4WD				
V3800-TI-CRS מסילה משותפת, לוכד חלקיקים		דגם	מנוע	
מנוע דיזל ישר טורבו, 4 פעימות, Intercooler, בקרת מחשב, הזרקה ישירה מסילה משותפת, מקורר מים, DPF		סוג		
4		מס' צילינדרים	ממדים	
3769 סמ"ק		נפח מנוע		
2600 סל"ד		סל"ד מקסימאלי		
110 כ"ס		כ"ס		
360 ניוטון/מטר ב- 1500 סל"ד		מקסימום מומנט		
12 וולט 100 אמפר/שעות		מצבר		
190 ליטר		נפח מיכל דלק		
10.5 ליטר		כמות שמן מנוע		
9.6 ליטר		כמות מים מע' קירור		
424.5 ס"מ		אורך כולל		
227.5-238 ס"מ		רוחב כולל (מיני-מקסי')		
283 ס"מ		גובה כולל		
243 ס"מ		רוחק סרנים		
מרכז-מרכז 156.5-167.5 ס"מ	קדמי	מרווח צמיגים		מערכת נסיעה
מרכז-מרכז 175.5-186 ס"מ	אחורי	(גודל סטנדרטי)		
455 ס"מ		מרווח גחון		
3990 ק"ג		משקל כולל		
380/70R24	קדמי	מידת צמיג		
520/70R34	אחורי	(גודל סטנדרטי)		
24 קדימה-אחורה / אופציה ל- 32	סה"כ הילוכים			
8 הילוכים פאואר שיפט	ראשית			
3 מהירויות – נמוך, בינוני, גבוה פאואר שיפט / אופציה לזחל	משנית			
אפשרות תכנות מהירות 3 מצבי עבודה 4 מהלכים	פונקציית Auto Mode			
שמירה על מהירות נסיעה קבוע	פונקציית בקרת שיוט			
39.9 קמ"ש	מהירויות			
מצמד רב דסקיות, אלקטרו הידראולי טבול בשמן	מצמד			
אלקטרו-הידראולי (ללא מצמד)	שאטל / רברסר			
הגה הידראולי / מתכוונן	היגוי			
מערכת BST לרדיוס סיבוב קטן במיוחד	היגוי ייחודי			
רב דסקיות טבול בשמן	מערכת בלימה			
הפעלה הידראולית	דיפרנציאל קדמי			
הפעלה הידראולית	דיפרנציאל אחורי			
בקרת גובה ובקרת עומק	בקרת שליטה הידראולית			
70.9 ליטר לדקה	הספק משאבה- מרכז פתוח			
נועל זרימת שמן למערכת הזרועות	שסתום ביטול לחץ			
אופציה – שליטה על חלוקת זרימת השמן ההידראולי	מחלק זרימה בלתי תלוי			
חיבור מהיר / קטגוריה 2	זרועות הרמה +נקודה 3			
5000 ק"ג	בנקודות ההרמה	כוח הרמה מקסימאלי		
3100 ק"ג	60 ס"מ מאחורי נקודת ההרמה			
שני סלקטורים, אפשרות לארבעה	סלקטורים הידראוליים			
2857 PSI	לחץ מערכת			



# מכשירי תנועה מיכון חקלאי

6 שיני הזחה	ציור PTO	מערכת PTO עצמאית	PTO
540 סלייד PTO ב- 1994 סלייד מנוע	מהירות PTO		
540E סלייד PTO ב- 1519 סלייד מנוע (מצב חסכוני)	מהירות PTO		
1000 סלייד PTO ב- 2050 סלייד מנוע	כ"ס PTO		
96 כ"ס			

## צמיגים M110GX

בכדי להתקין בטרקטור צמיגים בגלגול תקני להנעה 4X4, על הצמיגים להיות בגלגול תואם, לדוגמא:  
גלגל קדמי תנוחה 1 עם גלגל אחורי תנוחה 1.

מרווח צמיגים – מרכז-מרכז					מידת צמיג	תנוחות אפשריות	
-----	-----	-----	1675 מ"מ	1565 מ"מ	340/85R24	1	קדמי
-----	-----	-----	1675 מ"מ	1565 מ"מ	380/70R24	2	
-----	-----	-----	1680 מ"מ	-----	360/80R24	3	
-----	1845 מ"מ	-----	1740 מ"מ	-----	380/70R20	4	
-----	1850 מ"מ	-----	1740 מ"מ	-----	360/70R20	5	
1955 מ"מ	1860 מ"מ	1850 מ"מ	1755 מ"מ	1555 מ"מ	460/85R34	1	אחורי
1955 מ"מ	1860 מ"מ	1850 מ"מ	1755 מ"מ	-----	520/70R34	2	
-----	-----	-----	1680 מ"מ	1630 מ"מ	480/80R34	3	
2005 מ"מ	1910 מ"מ	1795 מ"מ	1705 מ"מ	1605 מ"מ	540/65R30	4	
2020 מ"מ	1825 מ"מ	1885 מ"מ	1690 מ"מ	1620 מ"מ	540/65R28	5	

