



מכשירי תנועה מיכון חקלאי

מפרט טכני M5112 - פתוח / עם קבינה

| M5112 עם קבינה | | M5112 | דגם | |
|---|--------------------------|----------------|----------------|----------------------|
| 4WD | | 4WD | | |
| V3800 – TIE 5 - (DPF+SCR) | | | | דגם |
| מנוע דיזל ישר טורבו, 4 פעימות, Intercooler, בקרת מחשב, הזרקה ישירה מסילה משותפת, מקורר מים, DPF | | | | סוג |
| 4 | | | | מס' צילינדרים |
| 3769 סמ"ק | | | | נפח מנוע |
| 2600 סל"ד | 2400 סל"ד | | | סל"ד מקסימאלי |
| 115 כ"ס | 106 כ"ס | | | כ"ס גרוס |
| 357.8 ניוטון/מטר ב-1500 סל"ד | | | | מקסימום מומנט |
| 12V | | | | מצבר |
| סטנדרט 45Amp – אופציה 100Amp | | | | אלטרנטור |
| 12/105 ליטר | 12/105 ליטר | | | נפח מיכל דלק / אוריה |
| 10.7 ליטר | | | | כמות שמן מנוע |
| 10 ליטר | | | | כמות מים מע' קירור |
| סטנדרט - עליון | | סטנדרט - תחתון | | מפלט - אגוז |
| 404.5 ס"מ | | | | אורך כולל |
| 206.8 ס"מ | | | | רוחב כולל |
| 265 ס"מ | 268 ס"מ | | | גובה כולל |
| 225 ס"מ | | | | רוחק סרנים |
| מרכז-מרכז 1610-1648 מ"מ | | קדמי | מרווח צמיגים | |
| מרכז-מרכז 1503-1695 מ"מ | | אחורי | (גודל סטנדרטי) | |
| 44 ס"מ | 44 ס"מ | | | מרווח גחון |
| 3580 ק"ג | 3140 ק"ג | | | משקל כולל |
| 360/70R24 | | קדמי | מידת צמיג | |
| 480/70R34 | | אחורי | (גודל סטנדרטי) | |
| 36 הילוכים קדימה / אחורה | 18 הילוכים קדימה / אחורה | | | הילוכים |
| 6 סיכרוני | | | | היגוי |
| 3 – נמוך, גבוה, זחילה | | | | תיבת הילוכים ראשית |
| L/H | | | | תיבת הילוכים משנית |
| אין | | | | חצי הילוך-ללא מצמד |
| 39.5 קמ"ש | | | | מהירות מכס' |
| מצמד רב דסקיות טבול בשמן | | | | מצמד |
| אלקטרו הידראולי, (ללא מצמד) | | | | שאטל / רברסר |
| הגה הידראולי | | | | היגוי |
| 4.2 מטרים ללא בלמים | | | | רדיוס סיבוב |
| הידראולי רב דסקיות טבול בשמן, 4 גלגלים | | | | מערכת בלימה |
| קיים כסטנדרט | | | | חיבור בלימה לעגלה |
| הפעלה אלקטרו הידראולית | | | | דיפרנציאל אחורי |
| נעילה מכנית אוטומטית | | | | דיפרנציאל קדמי |



מכשירי תנועה מיכון חקלאי

מפרט טכני M5111 - פתוח / עם קבינה

| M5111 עם קבינה | M5111 | דגם | מערכת הידראולית |
|--|--------------|---------------------------|-----------------|
| בקרת גובה ובקרת עומק | | בקרת שליטה הידראולית | |
| 64 ליטר לדקה | 60 ליטר לדקה | הספק משאבה | |
| קטגוריה 2- בוכנות חיצוניות | | זרועות הרמה +נקודה 3 | |
| 4100 ק"ג | | כוח הרמה | |
| 3300 ק"ג | | מקסימאלי | |
| שני סלקטורים, אפשרות ל- 4 סלקטורים | | 60 ס"מ מאחורי נקודת ההרמה | |
| 2940 PSI | | סלקטורים הידראוליים | |
| 6 שיני הזחה | | לחץ מערכת | |
| מצמד אלקטרו הידראולי | | ציר PTO הפעלה | |
| 540 סל"ד PTO ב- 2035 סל"ד מנוע 540E סל"ד PTO ב- 1519 סל"ד מנוע (מצב חסכוני) | | מהירות PTO | |
| 1000 ו- 540 סל"ד PTO ב- 2389 סל"ד מנוע | | אופציה | |
| 95 כ"ס | | כ"ס PTO | |

גלגלים M5111

| מרווח צמיגים – מרכז-מרכז | | | מידת צמיג | |
|--------------------------|----------|----------|---------------------|---------|
| 1654 מ"מ | 1569 מ"מ | | 12.4-20 / 320/85R20 | 1 קדמי |
| 1611 מ"מ | | | 320/85R24 | 2 |
| 1648 מ"מ | 1628 מ"מ | | 360/70R24 | 3 |
| 1666 מ"מ | 1560 מ"מ | | 320/85R24 | 4 |
| 1666 מ"מ | 1560 מ"מ | | 340/85R24 | 5 |
| 1691 מ"מ | 1599 מ"מ | 1499 מ"מ | 420/85R30 | 1 אחורי |
| 1695 מ"מ | 1599 מ"מ | 1503 מ"מ | 16.9-34 / 420/85R34 | 2 |
| 1695 מ"מ | 1599 מ"מ | 1503 מ"מ | 480/70R34 | 3 |
| 1930 מ"מ | 1830 מ"מ | | 13.6-340/85R38 | 4 |
| 1930 מ"מ | 1830 מ"מ | 1600 מ"מ | 14.9-380/85R38 | 5 |

תכונות נוספות:

- ידית האצה אלקטרונית
- ידית פרקינג נפרדת + בלם יד
- לחצן ניהול מנוע – שמירה על סל"ד קבוע, לחצן זיכרון סל"ד מנוע B+A
- אפשרות – התקנת ISIBUS

