

# Massey Ferguson 4270 1997 (4200er-Baureihe)

Technische Daten · 4200 · 1997–2001

|                                             |                                |                              |
|---------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| LEISTUNG<br><b>110 PS / 81 kW</b>           | HUBRAUM<br><b>5,987 l</b>      | ZYLINDER<br><b>6</b>         |
| GETRIEBE<br><b>MF-Gruppen-Wendegetriebe</b> | LEERGEWICHT<br><b>4.120 kg</b> | BAUJAHRE<br><b>1997–2001</b> |

| GRUNDDATEN |                        |
|------------|------------------------|
| Marke      | Massey Ferguson        |
| Modell     | 4270                   |
| Baureihe   | 4200                   |
| Generation | 1997 (4200er-Baureihe) |
| Leistung   | <b>110 PS / 81 kW</b>  |
| Baujahre   | 1997–2001              |

| MOTOR           |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| Motortyp        | Perkins 1006-6 HR3, 5,987 l        |
| Hersteller      | Perkins                            |
| Hubraum         | 5,987 l                            |
| Zylinder        | 6                                  |
| Kraftstoff      | Diesel                             |
| Nenndrehzahl    | 2.200 min <sup>-1</sup>            |
| Max. Drehmoment | 441 Nm bei 1.200 min <sup>-1</sup> |

| GETRIEBE & ANTRIEB    |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
| Getriebeart           | MF-Gruppen-Wendegetriebe, synchron, 12/12 |
| Vorwärtsgänge         | 12                                        |
| Rückwärtsgänge        | 12                                        |
| Antrieb               | Allrad                                    |
| Höchstgeschwindigkeit | 38,8 km/h                                 |

| HYDRAULIK           |           |
|---------------------|-----------|
| Fördermenge (Serie) | 66 l/min  |
| Arbeitsdruck        | 210 bar   |
| Hubkraft Heck       | 4.905 daN |

#### ZAPFWELLE

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Heck-Drehzahlen | 540 / 1000 |
|-----------------|------------|

#### FAHRWERK & BREMSEN

|            |       |
|------------|-------|
| Wendekreis | 9,5 m |
|------------|-------|

#### ABMESSUNGEN

|       |          |
|-------|----------|
| Länge | 4.450 mm |
|-------|----------|

|        |          |
|--------|----------|
| Breite | 2.100 mm |
|--------|----------|

|      |          |
|------|----------|
| Höhe | 2.700 mm |
|------|----------|

|          |          |
|----------|----------|
| Radstand | 2.610 mm |
|----------|----------|

#### KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

|             |          |
|-------------|----------|
| Leergewicht | 4.120 kg |
|-------------|----------|

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| Leistungsgewicht | 37,5 kg/PS <small>abgl.</small> |
|------------------|---------------------------------|

|            |       |
|------------|-------|
| Dieseltank | 202 l |
|------------|-------|

#### REIFEN

|                |           |
|----------------|-----------|
| Standard vorne | 340/85R28 |
|----------------|-----------|

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Standard hinten | 420/85R38 |
|-----------------|-----------|

#### QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet