

# Massey Ferguson 8270 2002 (8200 Xtra)

Technische Daten · 8200 · 2002–2004

|                                                 |                                |                              |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| LEISTUNG<br><b>261 PS / 192 kW</b>              | HUBRAUM<br><b>8,4 l</b>        | ZYLINDER<br><b>6</b>         |
| GETRIEBE<br><b>MF-PowerShift-PLUS-Vollastsc</b> | LEERGEWICHT<br><b>9.250 kg</b> | BAUJAHRE<br><b>2002–2004</b> |

| GRUNDDATEN |                        |
|------------|------------------------|
| Marke      | Massey Ferguson        |
| Modell     | 8270                   |
| Baureihe   | 8200                   |
| Generation | 2002 (8200 Xtra)       |
| Leistung   | <b>261 PS / 192 kW</b> |
| Baujahre   | 2002–2004              |

| MOTOR           |                                      |
|-----------------|--------------------------------------|
| Motortyp        | Sisu-Valmet 645DSBAE, 8,4 l          |
| Hersteller      | Sisu-Valmet                          |
| Hubraum         | 8,4 l                                |
| Zylinder        | 6                                    |
| Kraftstoff      | Diesel                               |
| Nenndrehzahl    | 2.200 min <sup>-1</sup>              |
| Max. Drehmoment | 1.073 Nm bei 1.400 min <sup>-1</sup> |

| GETRIEBE & ANTRIEB    |                                                                                                                                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Getriebeart           | MF-PowerShift-PLUS-Vollastschaltgetriebe mit PowerControl, 18/8 (36/16 mit Kriechgang), lastschaltbare Wendeschaltung, 2,4–39,8 km/h |
| Vorwärtsgänge         | 18                                                                                                                                   |
| Rückwärtsgänge        | 8                                                                                                                                    |
| Antrieb               | Allrad                                                                                                                               |
| Höchstgeschwindigkeit | 39,8 km/h                                                                                                                            |

| HYDRAULIK           |           |
|---------------------|-----------|
| Fördermenge (Serie) | 110 l/min |
| Fördermenge (max.)  | 150 l/min |
| Arbeitsdruck        | 200 bar   |
| Hubkraft Heck       | 9.807 daN |

#### ZAPFWELLE

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Heck-Drehzahlen | 750 / 1000 |
|-----------------|------------|

#### FAHRWERK & BREMSEN

|            |        |
|------------|--------|
| Wendekreis | 11,6 m |
|------------|--------|

#### ABMESSUNGEN

|       |          |
|-------|----------|
| Länge | 5.250 mm |
|-------|----------|

|        |          |
|--------|----------|
| Breite | 2.480 mm |
|--------|----------|

|      |          |
|------|----------|
| Höhe | 3.150 mm |
|------|----------|

|          |          |
|----------|----------|
| Radstand | 3.075 mm |
|----------|----------|

#### KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

|             |          |
|-------------|----------|
| Leergewicht | 9.250 kg |
|-------------|----------|

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Leistungsgewicht | 35,4 kg/PS <sup>abgl.</sup> |
|------------------|-----------------------------|

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Zul. Gesamtgewicht | 14.000 kg |
|--------------------|-----------|

|            |       |
|------------|-------|
| Dieseltank | 460 l |
|------------|-------|

#### REIFEN

|                |           |
|----------------|-----------|
| Standard vorne | 600/70R28 |
|----------------|-----------|

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Standard hinten | 650/85R38 |
|-----------------|-----------|

#### QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet