

# John Deere 3020 3020 (1963–1972)

Technische Daten · Baureihe 20 · 1963–1972

|                                  |                                |                              |
|----------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| LEISTUNG<br><b>75 PS / 55 kW</b> | HUBRAUM<br><b>4,43 l</b>       | ZYLINDER<br><b>4</b>         |
| GETRIEBE<br><b>John Deere</b>    | LEERGEWICHT<br><b>3.426 kg</b> | BAUJAHRE<br><b>1963–1972</b> |

| GRUNDDATEN |                      |
|------------|----------------------|
| Marke      | John Deere           |
| Modell     | 3020                 |
| Baureihe   | Baureihe 20          |
| Generation | 3020 (1963–1972)     |
| Leistung   | <b>75 PS / 55 kW</b> |
| Baujahre   | 1963–1972            |

| MOTOR           |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| Motortyp        | John Deere 13E                     |
| Hersteller      | John Deere                         |
| Hubraum         | 4,43 l                             |
| Zylinder        | 4                                  |
| Kraftstoff      | Diesel                             |
| Nenndrehzahl    | 2.500 min <sup>-1</sup>            |
| Max. Drehmoment | 269 Nm bei 1.400 min <sup>-1</sup> |

| GETRIEBE & ANTRIEB    |                                                                                                                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Getriebeart           | John Deere Muffenschaltgetriebe 8/2 (3,2–28,3 km/h); optional Lastschaltgetriebe 8/8 mit zwei Lastschaltstufen (3,1–31,4 km/h) |
| Vorwärtsgänge         | 8                                                                                                                              |
| Rückwärtsgänge        | 2                                                                                                                              |
| Antrieb               | Hinterradantrieb, Allrad optional                                                                                              |
| Höchstgeschwindigkeit | 28,3 km/h                                                                                                                      |

| HYDRAULIK           |           |
|---------------------|-----------|
| Fördermenge (Serie) | 68 l/min  |
| Arbeitsdruck        | 155 bar   |
| Hubkraft Heck       | 1.800 daN |

#### ZAPFWELLE

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

#### ABMESSUNGEN

|          |          |
|----------|----------|
| Länge    | 3.520 mm |
| Breite   | 2.270 mm |
| Höhe     | 2.400 mm |
| Radstand | 2.290 mm |

#### KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Leergewicht        | 3.426 kg                    |
| Leistungsgewicht   | 45,7 kg/PS <sup>abgl.</sup> |
| Zul. Gesamtgewicht | 5.020 kg                    |
| Dieseltank         | 109,8 l                     |

#### REIFEN

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Standard vorne  | 7.50-16 |
| Standard hinten | 18.4-30 |

#### QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet