

# Landini Rex 80 Rex Tier 3 (2010–2016)

Technische Daten · Rex · 2010–2016

|                                  |                         |                       |
|----------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| LEISTUNG<br>74 PS / 54,5 kW      | HUBRAUM<br>4,4 l        | ZYLINDER<br>4         |
| GETRIEBE<br>Speed Five 15/15 mit | LEERGEWICHT<br>2.845 kg | BAUJAHRE<br>2010–2016 |

| GRUNDDATEN |                                       |
|------------|---------------------------------------|
| Marke      | Landini                               |
| Modell     | Rex 80                                |
| Baureihe   | Rex <sup>[1]</sup>                    |
| Generation | Rex Tier 3 (2010–2016) <sup>[1]</sup> |
| Leistung   | 74 PS / 54,5 kW <sup>[1]</sup>        |
| Baujahre   | 2010–2016 <sup>abgl.</sup>            |

| MOTOR                   |                                                                                  |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Motortyp                | Perkins 1104D-44, 4,4 l 4-Zylinder-Saugdiesel, Direkteinspritzung <sup>[1]</sup> |
| Hersteller              | Perkins <sup>[1]</sup>                                                           |
| Hubraum                 | 4,4 l <sup>[1]</sup>                                                             |
| Zylinder                | 4 <sup>[1]</sup>                                                                 |
| Kraftstoff              | Diesel <sup>[1]</sup>                                                            |
| Maximalleistung (Boost) | 74 PS / 54,5 kW <sup>[1]</sup>                                                   |
| Nenndrehzahl            | 2.200 min <sup>-1</sup> <sup>[1]</sup>                                           |
| Max. Drehmoment         | 261 Nm bei 1.400 min <sup>-1</sup> <sup>[1]</sup>                                |
| Abgas / Nachbehandlung  | Stufe IIIA (Tier 3) <sup>[1]</sup> <sup>abgl.</sup>                              |

| GETRIEBE & ANTRIEB    |                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Getriebeart           | Speed Five 15/15 mit synchronisiertem mechanischem Wendegetriebe; optional Kriechgang (20/20) und PowerFive mit lastschaltbarem Hi-Lo und Power Shuttle (30/30, mit Kriechgang 40/40) <sup>[1]</sup> |
| Vorwärtsgänge         | 15 <sup>[1]</sup>                                                                                                                                                                                    |
| Rückwärtsgänge        | 15 <sup>[1]</sup>                                                                                                                                                                                    |
| Antrieb               | Allrad <sup>[1]</sup>                                                                                                                                                                                |
| Höchstgeschwindigkeit | 40 km/h <sup>[2]</sup>                                                                                                                                                                               |

| HYDRAULIK           |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Fördermenge (Serie) | 52,3 l/min <sup>[1]</sup> |

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Hubkraft Heck               | 2.600 daN <sup>[1]</sup> |
| Kraftheber-Kategorie hinten | Kat. II <sup>[1]</sup>   |
| Steuergeräte hinten         | 2 <sup>[1]</sup>         |

#### ZAPFWELLE

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Heck-Drehzahlen    | 540 / 750 <sup>[1]</sup> |
| Frontzapfwelle     | ja <sup>[2]</sup>        |
| Wegzapfwelle       | ja <sup>[2]</sup>        |
| Zapfwellenleistung | 46,5 kW <sup>[1]</sup>   |

#### FAHRWERK & BREMSEN

|         |                                                                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bremsen | Ölbad-Lamellenbremsen hinten (8 Scheiben, graphitbeschichtet) und vorn (4 Scheiben), Integral Braking System (IBS) <sup>[1]</sup> |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### ABMESSUNGEN

|               |                         |
|---------------|-------------------------|
| Länge         | 4.009 mm <sup>[1]</sup> |
| Breite        | 1.437 mm <sup>[1]</sup> |
| Höhe          | 2.315 mm <sup>[1]</sup> |
| Radstand      | 2.134 mm <sup>[1]</sup> |
| Bodenfreiheit | 220 mm <sup>[1]</sup>   |

#### KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Leergewicht | 2.845 kg <sup>[1]</sup> |
| Dieseltank  | 40 l <sup>[1]</sup>     |

#### REIFEN

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| Standard vorne  | 280/70R16 <sup>[1]</sup> |
| Standard hinten | 14.9R24 <sup>[1]</sup>   |

#### QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Landini Rex 70–120 F/GE/GT – Broschüre mit technischen Daten (EN, GB 6523429M1, 10/2015; Landini Australien) – <https://www.landini-tractors.com.au/Landini/brochures/rexFGT.pdf>

[2] Landini New Rex 70–120 F/GE/GT – Broschüre mit technischen Daten (EN, GB cod. 6503848M2, 12/2010) – <https://cdn.agroklub.com/upload/documents/landini-rex.pdf>

abgl. = abgeleitet