

# Landini 6-135C Serie 6C Tier 4 final (2018–2023)

Technische Daten · Serie 6 · 2018–2023

|                                   |                                |                              |
|-----------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| LEISTUNG<br><b>121 PS / 89 kW</b> | HUBRAUM<br><b>4,5 l</b>        | ZYLINDER<br><b>4</b>         |
| GETRIEBE<br><b>T-Tronic</b>       | LEERGEWICHT<br><b>5.200 kg</b> | BAUJAHRE<br><b>2018–2023</b> |

| GRUNDDATEN |                                                  |
|------------|--------------------------------------------------|
| Marke      | Landini                                          |
| Modell     | 6-135C                                           |
| Baureihe   | Serie 6 <sup>[1]</sup>                           |
| Generation | Serie 6C Tier 4 final (2018–2023) <sup>[1]</sup> |
| Leistung   | <b>121 PS / 89 kW</b> <sup>[1]</sup>             |
| Baujahre   | 2018–2023 <sup>[1]</sup>                         |

| MOTOR                   |                                                                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Motortyp                | FPT NEF 4 Zyl. CR TAA, 4,5 l 4-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, Common Rail <sup>[1]</sup> |
| Hersteller              | FPT <sup>[1]</sup>                                                                                  |
| Hubraum                 | 4,5 l <sup>[1]</sup>                                                                                |
| Zylinder                | 4 <sup>[1]</sup>                                                                                    |
| Kraftstoff              | Diesel <sup>[1]</sup>                                                                               |
| Maximalleistung (Boost) | 133 PS / 98 kW <sup>[1]</sup>                                                                       |
| Nenndrehzahl            | 2.200 min <sup>-1</sup> <sup>[1]</sup>                                                              |
| Max. Drehmoment         | 545 Nm bei 1.400 min <sup>-1</sup> <sup>[1]</sup>                                                   |
| Abgas / Nachbehandlung  | Stufe IV (Tier 4 final) <sup>[1]</sup>                                                              |

| GETRIEBE & ANTRIEB    |                                                                 |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Getriebeart           | T-Tronic Wende-Lastschaltgetriebe 36/12 (drei Lastschaltstufen) |
| Vorwärtsgänge         | 36 <sup>[1]</sup>                                               |
| Rückwärtsgänge        | 12 <sup>[1]</sup>                                               |
| Antrieb               | Allrad <sup>[1]</sup>                                           |
| Höchstgeschwindigkeit | 40 km/h <sup>[1]</sup>                                          |

| HYDRAULIK           |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Fördermenge (Serie) | 110 l/min <sup>[1]</sup> |
| Arbeitsdruck        | 200 bar <sup>[1]</sup>   |

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Hubkraft Heck               | 5.400 daN <sup>[1]</sup> |
| Hubkraft Front              | 2.500 daN <sup>[1]</sup> |
| Kraftheber-Kategorie hinten | Kat. II <sup>[1]</sup>   |
| Steuergeräte hinten         | 5 <sup>[1]</sup>         |
| Load-Sensing                | ja <sup>[1]</sup>        |

#### ZAPFWELLE

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Heck-Drehzahlen | 540 / 540E <sup>[1]</sup> |
|-----------------|---------------------------|

#### ABMESSUNGEN

|               |                         |
|---------------|-------------------------|
| Länge         | 4.400 mm <sup>[1]</sup> |
| Breite        | 2.056 mm <sup>[1]</sup> |
| Höhe          | 2.805 mm <sup>[1]</sup> |
| Radstand      | 2.540 mm <sup>[1]</sup> |
| Bodenfreiheit | 420 mm <sup>[1]</sup>   |

#### KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Leergewicht | 5.200 kg <sup>[1]</sup> |
| Dieseltank  | 180 l <sup>[1]</sup>    |
| AdBlue-Tank | 25 l <sup>[1]</sup>     |

#### REIFEN

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| Standard vorne  | 440/65R28 <sup>[1]</sup> |
| Standard hinten | 540/65R38 <sup>[1]</sup> |

#### QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Landini 6C V-Shift 6-125C/6-135C/6-145C – Faltblatt Tier 4 Final 2018 (IT/EN/DE, via Internet Archive) – [https://www.landini.it/wp-content/uploads/2017/12/4-pagine-Serie-6-V-SHIFT-ITA-ING-TED\\_2018\\_OK.pdf](https://www.landini.it/wp-content/uploads/2017/12/4-pagine-Serie-6-V-SHIFT-ITA-ING-TED_2018_OK.pdf)