

## SERIE EZ: EZ 5

<http://tiny.cc/EZ5seriesEN>


MAX. HUBKRAFT  
**890**  
kg



Batterie-Kapazität  
**10,8**  
kWh



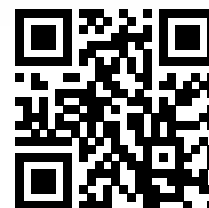
GESCHWINDIGKEIT  
**12**  
km/h



ZUSATZHYDRAULIK  
**35**  
l/min



HUBHÖHE  
**2,75**  
m



**Li ION**  
BATTERY



| Modell                                            | EZ 5                  |
|---------------------------------------------------|-----------------------|
| Fahrantrieb                                       | Hydrostatisch         |
| Höchstgeschwindigkeit <sup>(1)</sup>              | 12 km/h               |
| Zusatzhydraulik                                   | 35 l/min              |
| Hubhöhe                                           | 2,75 m                |
| Maximale Hubkraft <sup>(2)</sup>                  | 890 kg                |
| Ausbrechkraft / 50 cm                             | 800 kg                |
| Schubkraft (c)                                    | 900 kgf               |
| Durchschnittlicher Bodendruck (Standardbereifung) | 814 kg/m <sup>2</sup> |
| Wendekreis: Innen/Außen                           | 800/2.000 mm          |
| Standardbereifung Traktorprofil                   | 23x10.50-12 ET-25     |
| Gewicht ab                                        | 1.020 kg              |
| Artikelnummer                                     | <b>C977060</b>        |
| EZ5 Pack 1 (ACI mit Multifunktions-Joystick)      | <b>C977061</b>        |

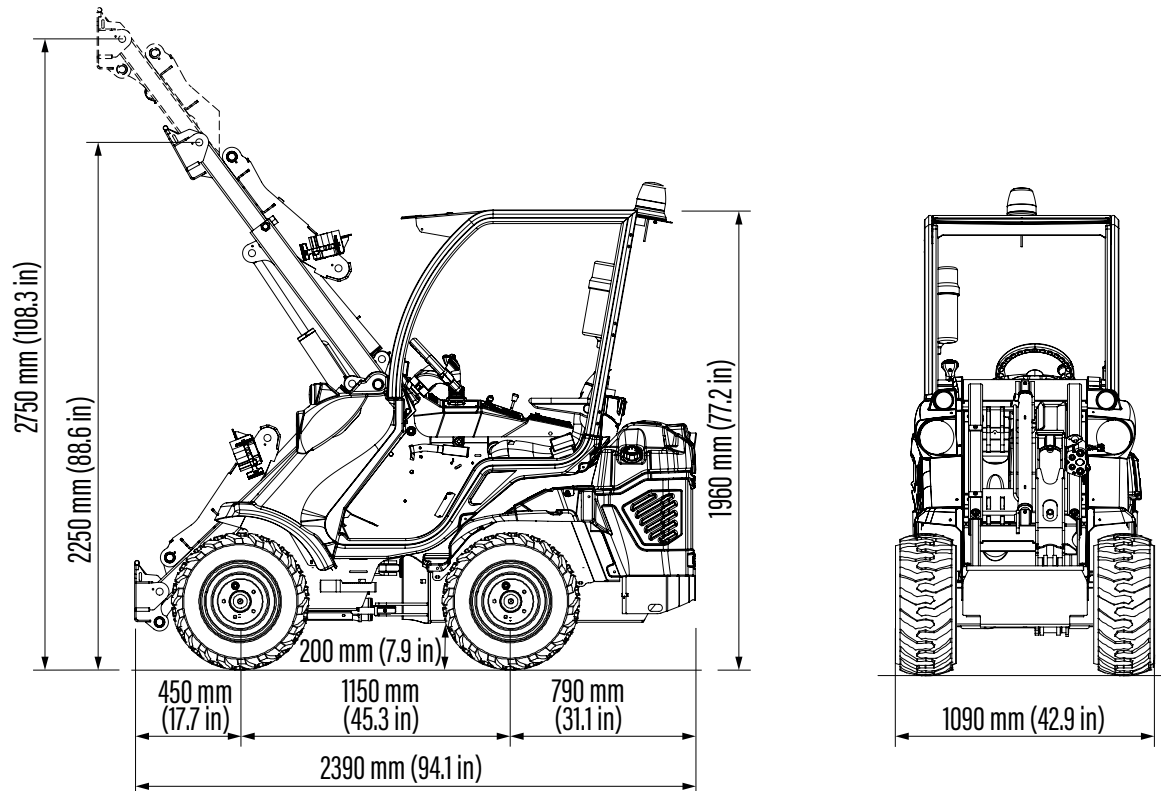
## Elektrosystem und Batterie

|                                         |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| Batterieart                             | LiFePO4                       |
| Batterie-Kapazität                      | 10,8 kWh                      |
| Betriebszeit <sup>(3)</sup> ECO MODUS   | 3 h                           |
| Betriebszeit <sup>(3)</sup> POWER MODUS | 2 h                           |
| Elektromotoren                          | 2                             |
| Ladesystem                              | Integriert                    |
| Art des Ladegerätes                     | geschlossen, einphasig        |
| Ladespannung                            | 110 - 230 V                   |
| Ladefrequenz                            | 50 - 60 Hz                    |
| Ladestromstärke                         | Max. 14 A                     |
| Ladestromstärke bei 230 V AC            | Max. 60 A                     |
| Ladestromstärke bei 120 V AC            | Max. 30 A                     |
| Ladestecker-Typ                         | CEE 2P+T                      |
| Ladeschutz                              | Kurzschluss- und Verpolschutz |

<sup>(1)</sup> Maximale Geschwindigkeit auf ebener Fläche (ohne Anbaugerät, mit größtmöglichem Reifendurchmesser)

<sup>(2)</sup> Maximale Hublast, inklusive Gewicht des Anbaugerätes. (Bitte beachten Sie das Lastdiagramm im Benutzerhandbuch)

<sup>(3)</sup> Die Betriebszeit ist abhängig von der zu verrichtenden Arbeit. Keine Verwendung hydraulischer Anbaugeräte.

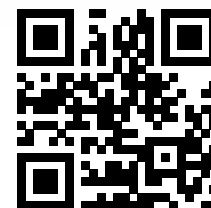
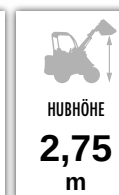
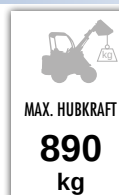


| Reifengröße       | Gesamthöhe | Gesamtbreite |
|-------------------|------------|--------------|
| 23x8.50-12        | 1.960 mm   | 980 mm       |
| 23x10.50-12 ET-25 | 1.960 mm   | 1.090 mm     |
| 27x8.50-15        | 2.010 mm   | 1.000 mm     |
| 26x12.00-12 ET-50 | 1.998 mm   | 1.200 mm     |

## SERIENAUSSTATTUNG

- Zwei separate Elektromotoren: Fahrtrieb & Zusatzhydraulik
- Lithium-Ionen-Akku
- Integriertes Smart Batterie-Ladegerät
- Geringe Lärmemission
- Externe Schnellladestation (optional)
- Bremsenergie-Rückgewinnungssystem
- Allradantrieb mit DBS Dynamic Block System
- ACI mit Multifunktions-Joystick (22 Funktionen) (nur mit EZ5 Pack 1)
- Unzerbrechliche Maschinenverkleidung
- Direkter Allradantrieb
- Doppel-H-Hubarm mit Teleskophubarm und Parallelführung
- Feststellbremse
- LCD-Display mit programmierten Wartungsintervallen
- Zwei Arbeitsscheinwerfer
- Ergonomischer gefederter Sitz, verstellbar, Armlehnen und Beckengurt
- Hocheffiziente Radialkolben und Schwerlast-Radnabenmotoren
- Multi-Connector
- ROPS-FOPS Stufe I

# SERIE EZ: EZ 5 LONG RANGE

<http://tiny.cc/EZseries-EN>
**LONG  
RANGE**


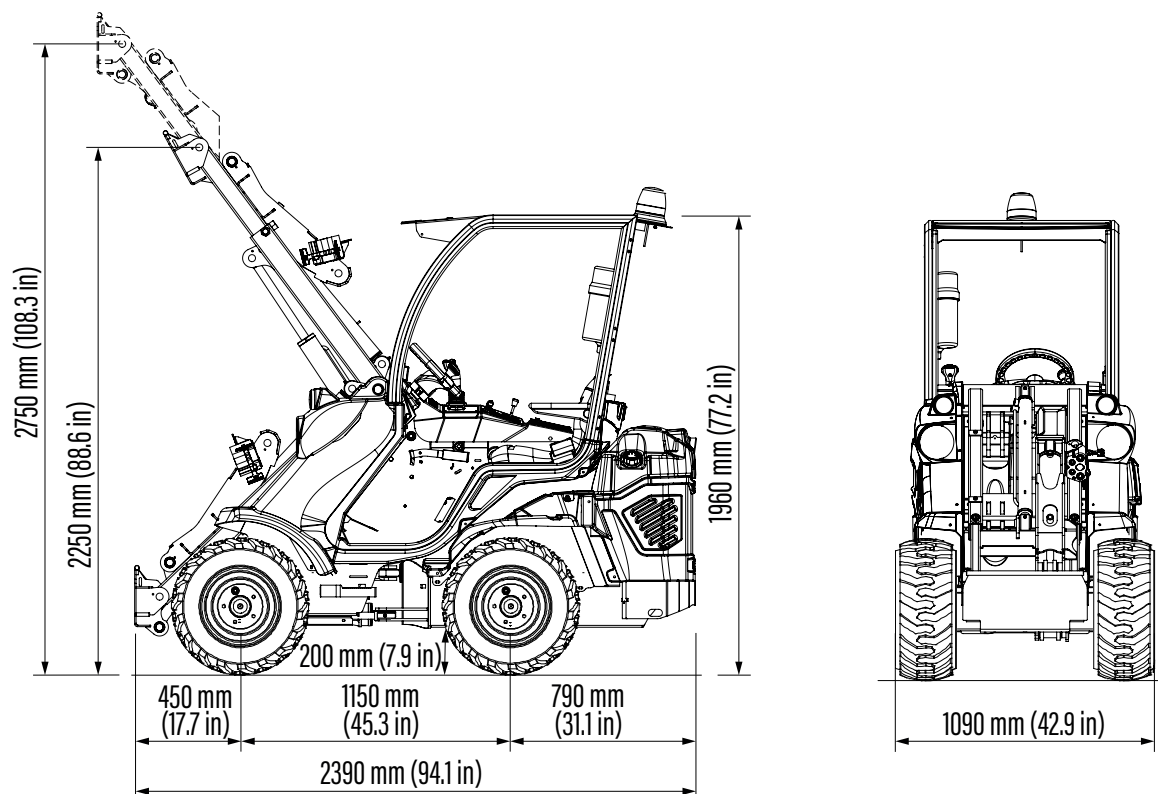
| Modell                                                  | EZ 5 Long Range       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|
| Fahrantrieb                                             | Hydrostatisch         |
| Höchstgeschwindigkeit <sup>(1)</sup>                    | 12 km/h               |
| Zusatzhydraulik                                         | 35 l/min              |
| Hubhöhe                                                 | 2,75 m                |
| Maximale Hubkraft <sup>(2)</sup>                        | 890 kg                |
| Ausbrechkraft / 50 cm                                   | 800 kg                |
| Schubkraft (c)                                          | 900 kgf               |
| Durchschnittlicher Bodendruck (Standardbereifung)       | 814 kg/m <sup>2</sup> |
| Wendekreis: Innen/Außen                                 | 800/2.000 mm          |
| Standardbereifung Traktorprofil                         | 23x10.50-12 ET-25     |
| Gewicht ab                                              | 1.020 kg              |
| Artikelnummer                                           | <b>C977062</b>        |
| EZ5 Long Range Pack 1 (ACI mit Multifunktions-Joystick) | <b>C977063</b>        |

| Elektrosystem und Batterie              |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| Batterieart                             | LiFePO4                       |
| Batterie-Kapazität                      | 14,6 kWh                      |
| Betriebszeit <sup>(3)</sup> ECO MODUS   | 4 h                           |
| Betriebszeit <sup>(3)</sup> POWER MODUS | 3 h                           |
| Elektromotoren                          | 2                             |
| Ladesystem                              | Integriert                    |
| Art des Ladegerätes                     | geschlossen, einphasig        |
| Ladespannung                            | 110 - 230 V                   |
| Ladefrequenz                            | 50 - 60 Hz                    |
| Ladestromstärke                         | Max. 14 A                     |
| Ladestromstärke bei 230 V AC            | Max. 60 A                     |
| Ladestromstärke bei 120 V AC            | Max. 30 A                     |
| Ladestecker-Typ                         | CEE 2P+T                      |
| Ladeschutz                              | Kurzschluss- und Verpolschutz |

<sup>(1)</sup> Maximale Geschwindigkeit auf ebener Fläche (ohne Anbaugerät, mit größtmöglichem Reifendurchmesser)

<sup>(2)</sup> Maximale Hublast, inklusive Gewicht des Anbaugerätes. (Bitte beachten Sie das Lastdiagramm im Benutzerhandbuch)

<sup>(3)</sup> Die Betriebszeit ist abhängig von der zu verrichtenden Arbeit. Keine Verwendung hydraulischer Anbaugeräte.



| Reifengröße       | Gesamthöhe | Gesamtbreite |
|-------------------|------------|--------------|
| 23x8.50-12        | 1.960 mm   | 980 mm       |
| 23x10.50-12 ET-25 | 1.960 mm   | 1.090 mm     |
| 27x8.50-15        | 2.010 mm   | 1.000 mm     |
| 26x12.00-12 ET-50 | 1.998 mm   | 1.200 mm     |

## SERIENAUSSTATTUNG

- Zwei separate Elektromotoren: Fahrtrieb & Zusatzhydraulik
- Lithium-Ionen-Akku
- Integriertes Smart Batterie-Ladegerät
- Geringe Lärmemission
- Externe Schnellladestation (optional)
- Bremsenergie-Rückgewinnungssystem
- Allradantrieb mit DBS Dynamic Block System
- ACI mit Multifunktions-Joystick (22 Funktionen) (nur mit EZ5 Pack 1)
- Unzerbrechliche Maschinenverkleidung
- Direkter Allradantrieb
- Doppel-H-Hubarm mit Teleskophubarm und Parallelführung
- Feststellbremse
- LCD-Display mit programmierten Wartungsintervallen
- Zwei Arbeitsscheinwerfer
- Ergonomischer gefederter Sitz, verstellbar, Armlehnen und Beckengurt
- Hocheffiziente Radialkolben und Schwerlast-Radnabenmotoren
- Multi-Connector
- ROPS-FOPS Stufe I

## EZ 5 - OPTIONEN

| Optionen                                                         | Artikelnummer |
|------------------------------------------------------------------|---------------|
| Zusätzliche LED-Arbeitsscheinwerfer, 3 Stück                     | C883018       |
| Geräteanbauplatte, elektrohydraulische Ver- und Entriegelung     | C880016       |
| Geräteanbauplatte für Heckmontage (nicht kompatibel mit C883047) | C880031       |
| Rundumleuchte                                                    | C883039       |
| Wetterschutzhülle                                                | C880049       |
| Schnellladestation 95A                                           | C883809       |
| Schnellladestation 160A                                          | C883808       |
| Adapter für flachdichtende Steckkupplungen für Multi-Connector   | C880221       |
| Schwimmstellung                                                  | C885223       |
| GPS-Tracker                                                      | C883075       |
| Schutzbügel für Fahrer, links                                    | C885026       |
| Spiegel, außen (2 Stück)                                         | C880081       |
| Plexiglas-Heckscheibe (Smart-Kabine)                             | C883508       |
| Plexiglas-Seitenfenster, rechts (Smart-Kabine)                   | C883507       |
| Plexiglas-Windschutzscheibe (Smart-Kabine)                       | C883506       |
| Heck-Rammschutz (nicht kompatibel mit C885014 und C880031)       | C883047       |
| Kontergewichte, 80 kg (2 x 40 kg)                                | C883076       |
| Kontergewichte, 180 kg (2 x 90 kg)                               | C880054       |
| Anti-Spinning-Ventil                                             | C883600       |
| Skid-Reifen 27x8.50-15, 4 Stück im Set                           | C884011       |
| Schneeketten für 23x10.50-12 Reifen, 2 Stück im Set              | C880046       |
| Schneeketten für 23x8.50-12 Reifen, 2 Stück im Set               | C880041       |
| Schneeketten für 26x12.00-12 Reifen, 2 Stück im Set              | C880042       |
| Zurr- & Hebeösen, 4 Stück im Set                                 | C883068       |
| Traktorreifen 23x10.50-12 ET-25, 4 Stück im Set                  | C884007       |



## EZ 5 - OPTIONEN

| Optionen                                                       | Artikelnummer |
|----------------------------------------------------------------|---------------|
| Traktorreifen 23x8.50-12, 4 Stück im Set                       | C884005       |
| Traktorreifen 26x12.00-12 ET-50, 4 Stück im Set                | C884009       |
| Anhänger-Kombikupplung (nicht kompatibel mit C883047)          | C885014       |
| Rasenreifen 23x10.50-12 ET-25, 4 Stück im Set                  | C884008       |
| Rasenreifen 23x8.50-12, 4 Stück im Set                         | C884006       |
| Rasenreifen 26x12.00-12 ET-50, 4 Stück im Set                  | C884010       |
| Spurverbreiterung 10 mm, 4 Stück im Set (max. 2 Stück pro Rad) | C880090       |
| Spurverbreiterung 55 mm, 4 Stück im Set (max. 1 Stück pro Rad) | C885010       |
| ACI Schalter-KIT mit Steckdose am Hubarm                       | C090027       |
| Kommunalspaket (auf Anfrage mit StVZO-Zulassung)               | C883513       |