

## Allgemeine technische Daten – INTELECTRA

Klassifizierung	Pedelec
Fahrzeugtyp gem. DIN EN 17406:2021-11	Kategorie 1
Elektromotor	INTELECTRIC SHS (iSHS)
Systemleistung	250 W*
Zugelassenes Gesamtgewicht	max. 575 kg
Höchstgeschwindigkeit	bis max. 25 km/h*
Elektrische Anfahr- und Schiebehilfe	Ja, bis 2-3 km/h (vorwärts)
Rückwärtsfahrt	Ja
Bremssystem	Hydraulische Scheibenbremsen an allen 4 Rädern
Parkbremse	Ja
Reichweite mit max. Akkubeladung	etwa 90 km (Die Angabe ist abhängig vom Fahrzeuggewicht und der Lastanwendung)
Achslast	max. 145 kg

\* nach nationaler Gesetzgebung.

Weitere Informationen unter:

E-Mail: [service@dynamic-drives-giessen.com](mailto:service@dynamic-drives-giessen.com)

Web: [www.dynamic-drives-giessen.com/service](http://www.dynamic-drives-giessen.com/service)



**DYNAMIC DRIVES** Giessen GmbH  
Siemensstrasse 7 | 35394 Giessen | GERMANY  
[mail@dynamic-drives-giessen.com](mailto:mail@dynamic-drives-giessen.com)  
[www.dynamic-drives-giessen.com](http://www.dynamic-drives-giessen.com)

© Dynamic Drives Giessen GmbH 2025



## INTELECTRA CARGO

E-Cargobike von **DYNAMIC DRIVES GIESSEN** GmbH



## QUICKSTART-ANLEITUNG

# QUICKSTART-ANLEITUNG

Herzlichen Glückwunsch zu Deinem INTELECTRA!

Falls Du noch nicht mit der Funktionsweise vertraut bist, findest Du hier eine Anleitung für die ersten Schritte. Wir wünschen Dir viel Freude!



**HINWEIS!** Diese Quickstart-Anleitung ersetzt nicht die Betriebs- und Montageanleitung. Lesen Sie daher stets die vollständige Betriebs- und Montageanleitung, insbesondere die Kapitel „2. Sicherheitshinweise“ und „4. Vor der Fahrt“.



## 1 SITZ EINSTELLEN

- ▶ Löse die vier Handknaufschrauben an der Unterseite des Sitzes leicht.
- ▶ Nimm auf dem Sitz Platz und verschiebe ihn auf seiner Führung nach vorne oder hinten. Die Pedale und die Bedienelemente sollten dabei mühelos erreichbar sein.
- ▶ Ziehe anschließend die Schrauben an der Unterseite des Sitzes wieder handfest an.



**HINWEIS!** Bitte stelle auch den Spiegel ein und richte die Bremshebeln aus.  
→ Siehe Betriebs- und Montageanleitung Kap. „5.4 INTELECTRA einstellen“ S. 34



## 2 ANSCHALTEN & ENTSPERREN

- ▶ Schalte das INTELECTRA durch Betätigen der „Power“-Taster (Bedienelement rechts: „⊖“) für 3 bis 5 Sek. ein.  
→ Siehe Betriebs- und Montageanleitung Kap. „5.5 An- & Ausschalten“ S. 38
- ▶ Nachdem Anschalten wird ein individuelles Master-Passwort (in Deinem Fall: 1234) über das Display abgefragt.  
→ Siehe Betriebs- und Montageanleitung Kap. „5.6 Ent- & Versperren“ S. 39  
→ Siehe Betriebs- und Montageanleitung Kap. „5.6.3 Passwort ändern“ S. 40



## 3 LICHT ANSCHALTEN

- ▶ Halte die „Licht“-Taste (Bedienelement rechts: „☱“) 3 Sek. gedrückt, um das Vorderlicht ein- oder auszuschalten.  
→ Siehe Betriebs- und Montageanleitung Kap. „5.9 Beleuchtung einstellen“ S. 43



**HINWEIS!** Die Rücklichter sind dauerhaft eingeschaltet. Das Bremslicht geht automatisch an, sobald das INTELECTRA abgebremst wird.



## 4 DISPLAY & UNTERSTÜZUNGSSTUFEN

### Display

- ▶ Das Display zeigt viele Informationen an. Die wichtigsten davon findest Du auf Bild 1.  
→ Siehe Betriebs- und Montageanleitung Kap. „3.2.5 Display“ S. 26



BILD 1 DISPLAY: WICHTIGSTE ELEMENTE

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| 1 | Aktuelle Geschwindigkeit     |
| 2 | Aktuelle Unterstützungsstufe |
| 3 | Ladezustand des Akku(s)      |

### Unterstützungsstufen

- ▶ 0 ist Leerlauf, Anfängerstufe
- ▶ 1 bis 5 für aufsteigende Tretunterstützung.  
→ Siehe Betriebs- und Montageanleitung Kap. „5.7 Unterstützungsstufe einstellen“ S. 41



## 5 BREMSEN

→ Siehe Betriebs- und Montageanleitung Kap. „5.11 Bremsen“ S. 47

### Fahrtbremsen bedienen

- ▶ Betätige die Bremshebel links (Vorderadbremse) und/oder rechts (Hinterradbremse).

### Parkbremse bedienen

- ▶ Feststellen: Parkbremshebel in Fahrtrichtung nach vorne drücken.
- ▶ Lösen: Halte die Fahrtbremse gedrückt und ziehe den Parkbremshebel zu Dir.

### Motorbremse mit Rekuperation bedienen

- ▶ Durch leichtes Rückwärtstreten wird die Motorbremse aktiviert und das INTELECTRA wird verlangsamt.



## 6 VORWÄRTS- & RÜCKWÄRTSFAHREN

- ▶ Vorwärtsfahren: Vorwärts pedalieren.
- ▶ Vorwärtsfahren mit Schiebehilfe: Taster „hoch/mehr“ (Bedienelement rechts: „▶“) so lange gedrückt halten, wie Du die Schiebehilfe nutzen willst.
- ▶ Rückwärtsfahren: Halte den Unikumstaster (Bedienelement links: „◎“) gedrückt, während du rückwärts trittst.  
→ Siehe Betriebs- und Montageanleitung Kap. „5.8 Gehhilfe/Schiebehilfe einstellen“ S. 42  
→ Siehe Betriebs- und Montageanleitung Kap. „5.10 Fahren“ S. 44



**TIPP!** Es ist leichter zu lenken, wenn man in die gewünschte Richtung drückt bzw. zieht, statt mit Kraft aus der Schulter zu rotieren.