



Wir statten Ihren HINZ-Wagen aus.
Mit Antriebstechnik von Blickle.



ErgoMove[®] 500

Ergonomic and safe e-mobility solutions
for every working person



INNOVATION AWARD FOR
ERGONOMICS 2021

we innovate mobility

Das elektrische Antriebssystem ErgoMove® 500. Set-Komponenten und Zubehör.



Die ErgoMove® E-Mobilitätslösungen reduzieren Gesundheitsrisiken durch den wesentlich geringeren Kraftaufwand der Bedienperson im Vergleich zum manuellen Schieben. Das ErgoMove® 500 ermöglicht das sichere und ergonomische Bewegen von Lasten bis 500 Kilogramm. Neben der Antriebsunterstützung zeichnet sich das ErgoMove® 500 durch eine Lenk- und Bremsunterstützung aus. Durch den im Rad integrierten Motor ist das System selbst in engsten Einbauräumen einsetzbar. Geräte, Transportmittel und Arbeitsmittel jeglicher Anwendung können dank vormontierter Komponenten per Plug & Play schnell und einfach nachgerüstet werden.

Modulare Set-Komponenten

1

Sensorgriff

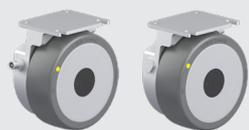
Das Set des ErgoMove® 500 verfügt standardmäßig über einen intuitiven Sensorgriff mit integrierter Steuerung. Dieser ist in verschiedenen Längen sowie optionaler vormontierter Halterung verfügbar. Das Display verfügt über einen Einschalt- und Fahrmodi-taster sowie eine Ladestandsanzeige.



2

Elektrisch angetriebene Bockrollen

Im Set ist eine linke und eine rechte antistatische Bockrolle (Rad-Ø 140 mm) mit einer Schubkraft von je 15 daN enthalten (Abmessungen siehe Tabelle auf Seite 3).



3

Versorgungseinheiten

Je nach Set ist eine der folgenden Versorgungseinheiten enthalten:
Die **Basic Line** verfügt über eine frei positionierbare Akkuaufnahme inklusive zwei Akkus und Anbindung.
Die **Professional Line** verfügt über eine Safetybox inklusive zwei Akkus und Anbindung, Not-Aus sowie einem Schlüsselschalter.

Basic Line



Professional Line



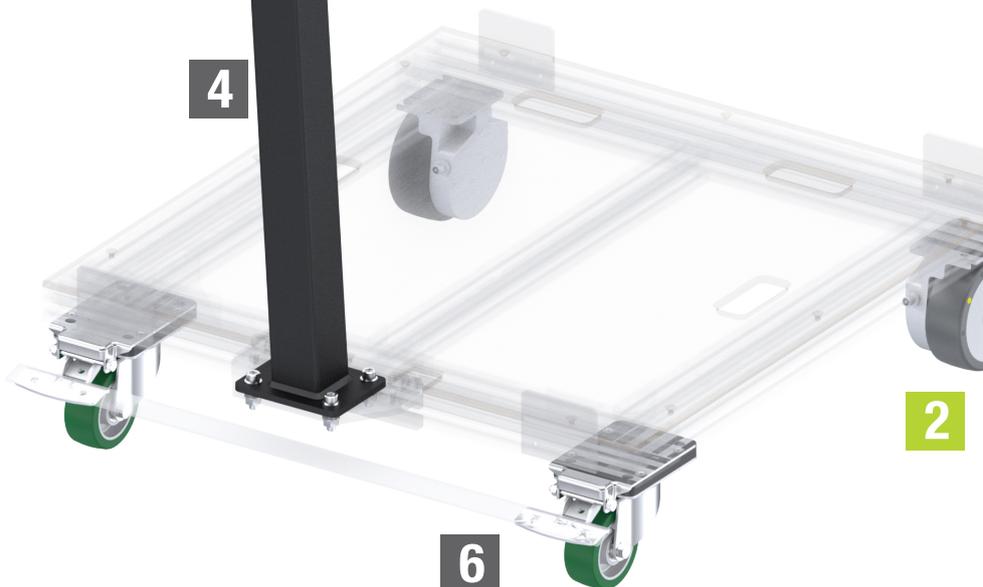
1



3

4

5



Produktvorteile im Überblick

- Antriebs-, Lenk-, Bremsunterstützung bis zu einer Last von 500 kg
- optimale Fahreigenschaften bei jedem Wagengewicht (einstellbare Leistungsstufen)
- umfangreiches Sicherheitskonzept
- 24/7 einsetzbar
- intuitive Bedienung
- Plug & Play
- Antriebsrolle mit integriertem Motor für kompakte Bauräume

Das ErgoMove® 500 Set. Bestellübersicht und Lieferumfang.



ErgoMove® 500 Set bestehend aus Griff, Versorgungseinheit sowie zwei passenden Antriebsrollen	Griff- länge	Sensorgriff mit Kraftsensorik	Sensorgriff mit Kraftsensorik und vormontierter Halterung	Basic Line (siehe Seite 2)	Professional Line (siehe Seite 2)	Bauhöhe Antriebs- rolle	Platten- maße Antriebs- rolle
	[mm]					[mm]	[mm]
SET EM500-ALST 140K-AS-S500	500	X		X		150	100 x 85
SET EM500-ALST 140K-AS-S500-SAF	500	X			X	150	100 x 85
SET EM500-ALST 140K-AS-S550	550	X		X		150	100 x 85
SET EM500-ALST 140K-AS-S550-SAF	550	X			X	150	100 x 85
SET EM500-ALST 140K-AS-S515U	515		X	X		150	100 x 85
SET EM500-ALST 140K-AS-S515U-SAF	515		X		X	150	100 x 85
SET EM500-ALST 140K-AS-S565U	565		X	X		150	100 x 85
SET EM500-ALST 140K-AS-S565U-SAF	565		X		X	150	100 x 85

Weitere Griffängen auf Anfrage

Zubehör



	Konsolenverlän- gerung	Verlängerungs- kabel	Doppelladegerät	Akku	Stahblech-Lenkrol- len mit Feststeller „ideal-stop“	optionale Cockpit- varianten	kundenindividuelle Programmierung
	4			5	6		
Artikel-Nr.	EM500-CONSOLE	EM500-CABLE-1M	EM-CHARGER- 18V2x3A	EM-BATTERY- 18V5.2AH	LK-ALST 100K- 3-IS	-1FG	EM500-SOFT- WARE-TOOL
Beschreibung	Vierkant-Adapter- rohr zur Verlänge- rung der Griffstan- ge unterhalb des Sensorgriffs Bauhöhen- anpassung: 897 mm	inkl. Stecker für die Verbindung zwischen Cockpit und Antriebsrollen, Länge: 1 m*	für Wechselakku, Ladespannung: 18 V; Ladestrom: 2 x 3 A	Erstausrüster- qualität, 18 V; 5,2 Ah**	Plattenmaß 140 x 110 mm, über separates Gestänge kann eine gleichzeitige Feststellung des Systems erfol- gen*** passende Adapter- platte****	mit Drehfahrgeber für Antriebs- und Bremsuntersüt- zung; ersetzt Sensorgriff	Software-Lizenz zur Parametrierung und für Software- updates, inklusive Adapterkabel vom Sensorgriff auf USB-Schnittstelle
Lieferbar für	Sensorgriff mit vormontierter Halterung	alle	alle	alle	alle	auf Anfrage	alle

* Umhausung für zusätzlichen Steckerschutz auf Anfrage

** Zusätzliche Diebstahlsicherung für die Akkus auf Anfrage

*** Optional sind auch Lenkrollen mit Plattenmaß 100 x 85 mm sowie separate Feststellfüße (Artikel-Nr. FF 125-1) verfügbar.

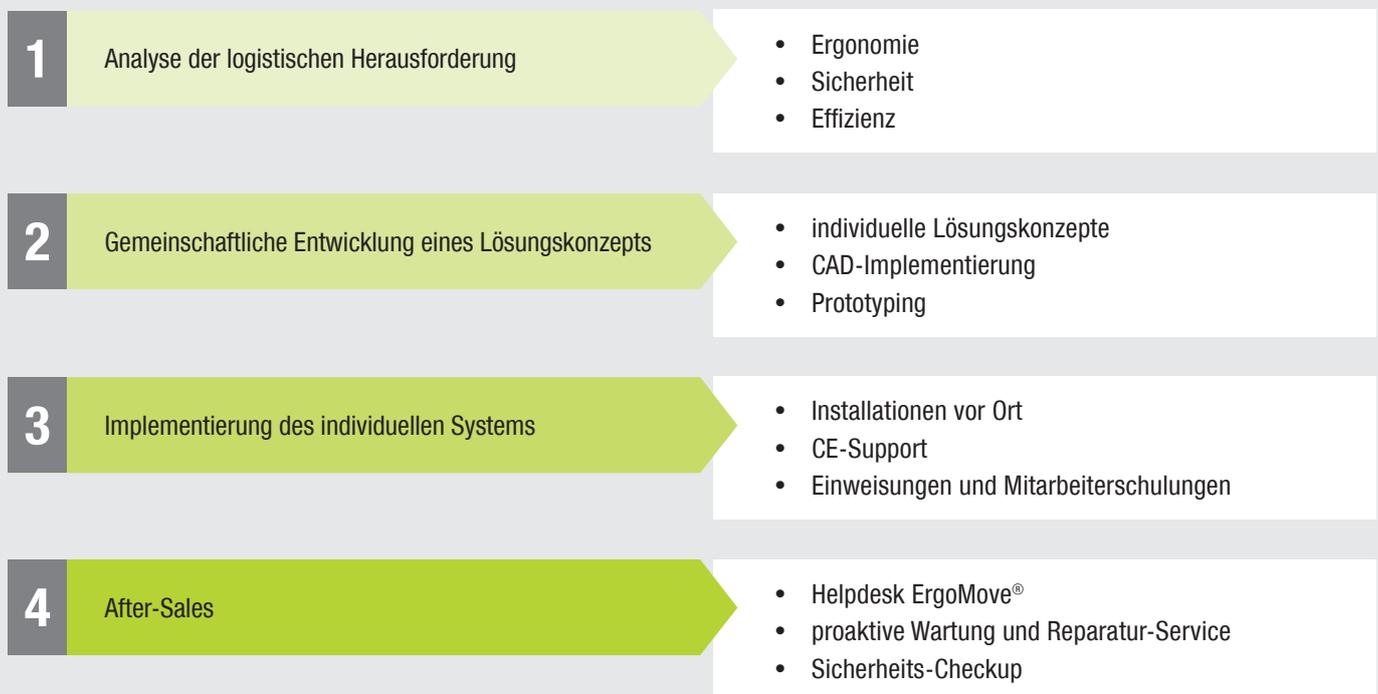
**** Zusätzliche Adapterplatte (Artikel-Nr. APS3-03; Abmessungen 140 x 110 x 3 mm) für Bauhöhenausgleich zu den elektrisch angetriebenen Bockrollen auf Anfrage

„Our vision is to create the most ergonomic and safe e-mobility solutions for every working person“.

Mit den elektrischen Antriebssystemen der Marke ErgoMove® bietet Blickle ergonomische E-Mobilitätslösungen, die schwere Lasten von bis zu 4.000 Kilogramm in allen Branchen sicher und leicht bewegen. In enger Zusammenarbeit mit dem Kunden erarbeiten die ErgoMove® Experten passend für die individuellen Anforderungen ein maßgeschneidertes Lösungskonzept.

Mit einer leistungsstarken Service-Organisation steht Blickle dem Anwender auch nach der Implementierung seines Systems jederzeit zur Seite.

Blickle als starker Partner für logistische Herausforderungen bietet für die ErgoMove® E-Mobilitätslösungen ein ganzheitliches Vorgehensmodell mit vielfältigen Services:



Kundenspezifische Lösungen für Lasten bis zu vier Tonnen sind mit den Blickle ErgoMove® Systemen der Produktlinien EM500, EM1000, EM2000 und EM4000 realisierbar.

Für weitere Informationen wenden Sie sich gerne an Ihre Blickle ErgoMove® Spezialisten:

E-Mail: ErgoMove@blickle.com · Tel.: +49 7428 932-8000



Weitere Informationen zu den ErgoMove® Systemen unter www.blickle.de/ErgoMove