







Inhalt

emco Group	4
Sharing	8
Firmenfuhrpark	10
Lieferdienst	12
Modelle	
NOVI C 1500	16
NOVANTIC C 2000	18
NOVA R 3000	20
NOVA sharing	22
NOVI delivery	24
Technik	28
Service	30

emco bewegt



Das Forschungs- und Entwicklungszentrum der emco Group bietet der gesamten Unternehmensgruppe modernste Infrastruktur für die Zukunftsfelder Energieeffizienz, Ergonomie und Ressourcenschonung. Hier werden die Elektroroller auf Herz und Nieren geprüft.

Architecture | Worklife

Mobility



Konzepte für nachhaltige Mobilität

emco trägt seit vielen Jahren als erster Anbieter zum Ausbau der Elektromobilität in Deutschland bei. Das Unternehmen aus dem niedersächsischen Lingen/Ems bietet Elektroroller-Modelle mit Reichweiten von 50 bis 130 Kilometer sowie Höchstgeschwindigkeiten von 25 bis 45 km/h an.

Die Produktlinien Retro und Classic sowie die technischen Features garantieren große Vielfalt bei den Einsatzmöglichkeiten in Firmenflotten, im Sharing-Bereich oder bei Lieferdiensten – auch für Privatkunden ist der passende Roller dabei.

Qualität aus Deutschland

Als Tochter der weltweit agierenden emco Group mit Hauptsitz in Lingen hat die emco electroroller GmbH ein über 70 Jahre altes und starkes Industrieunternehmen im Rücken. 1.200 Mitarbeiter ermöglichen eine eigene Produktion und stetige innovative Weiterentwicklungen der emco Technik-Komponenten. So stellen wir sicher, dass die Elektroroller den höchsten Qualitätsstandards entsprechen. Nachhaltigkeit made in Germany.

10 Jahre emco Elektroroller. Wir feiern im April 2020 Jubiläum.

Seit der Gründung 2010 und Produktionsbeginn im darauffolgenden Jahr stellt das emsländische Unternehmen
Fahrzeuge für Sharing-Betriebe, Firmenfuhrparks, Lieferdienste
sowie für den Privatbereich her. Mittlerweile hat sich die emco
electroroller GmbH zu einem großen Anbieter entwickelt, und
das haben wir Ihnen zu verdanken: Vielen Dank an unsere
Händler und zahlreichen Partner, die uns begleitet, unterstützt
und vertraut haben. Vielen Dank für das großartige Engagement!
Wir freuen uns auf weitere spannende Jahre mit Ihnen.
Lassen Sie uns den Weg der Elektromobilität gemeinsam gehen.
Ihr Team von emco E-Scooter







Elektroroller für Sharing

Yego in Barcelona, stella in Stuttgart und meli im Emsland: Mehrere tausend emco Elektroroller sind weltweit bei Sharing-Betreibern im Einsatz – Tendenz steigend. Ob stationsgebunden oder Free-Floating: Wir bieten für Ihr Sharing-Konzept die passende Technik.



(+)

Vorteile des stationsgebundenen Sharings:

- + Beratung durch die Stationsmitarbeiter
- + fester Ausgangspunkt an zentralen Standorten
- hohe Akzeptanz bei Kunden klassischer Sharing-Anbieter
- + zentrales Laden an der Station
- + Pauschale oder kilometergenaue Abrechnung
- + emco Lösungsmodelle für effiziente Wartung
- + emco Service mit Begleitung von A-Z

Stationsgebundenes Sharing

Beim stationsgebundenen Sharing sind Roller an einer oder mehreren Stationen in Ihrer Stadt oder in Ihrer Region verfügbar.

Wie bei klassischen Fahrzeugverleihern ist eine Reservierung per App, online oder telefonisch möglich. Als Anbieter behalten Sie die volle Kontrolle über den Sharing-Fuhrpark. Sie können den Zustand des E-Rollers nach jedem Leihvorgang prüfen und einem Check unterziehen. Die E-Scooter können direkt vor Ort aufgeladen oder der Lithium-Ionen-Doppel-Akku getauscht werden. Damit ist ein Roller wie der robuste NOVA sharing mit 3000 Watt direkt wieder für ein neues Ausleihen fahrbereit. Eine Rückholung beispielsweise von vollständig leer gefahrenen Rollern entfällt. Mit einer App auf dem Smartphone können Fahrstrecken für kilometergenaue Abrechnungen erfasst werden.

Die emco electroroller GmbH bietet verschiedene Lösungsmodelle an, wie Sie als Anbieter einer stationsgebundenen Sharing-Flotte die Wartungsarbeiten effizient durchführen können. Zusätzlich profitieren Anbieter von unserem großen Erfahrungsschatz aus langjähriger Entwicklung im Sharing-Bereich.





Free-Floating Sharing

Beim Free-Floating Sharing gibt es von Ihnen festgesetzte Geschäftsgebiete, innerhalb derer die Elektroroller flexibel genutzt und wieder abgestellt werden können.

Eine App zeigt, an welchen Standorten sich freie E-Roller befinden. Die App dient außerdem dazu, die Roller und die Helmboxen freizuschalten sowie die Fahrzeiten und Strecken zu erfassen.

Wir vermitteln zudem für Free-Floating verschiedene Konzepte, wie Anbieter dieses Sharing-Systems ihre Flotten effektiv aufstellen und einsetzen können. emco begleitet Sie als Full-Service-Partner durch die einzelnen Prozesse – von Beginn an und steht Ihnen auch nach Projekt-Abschluss unterstützend zur Seite.

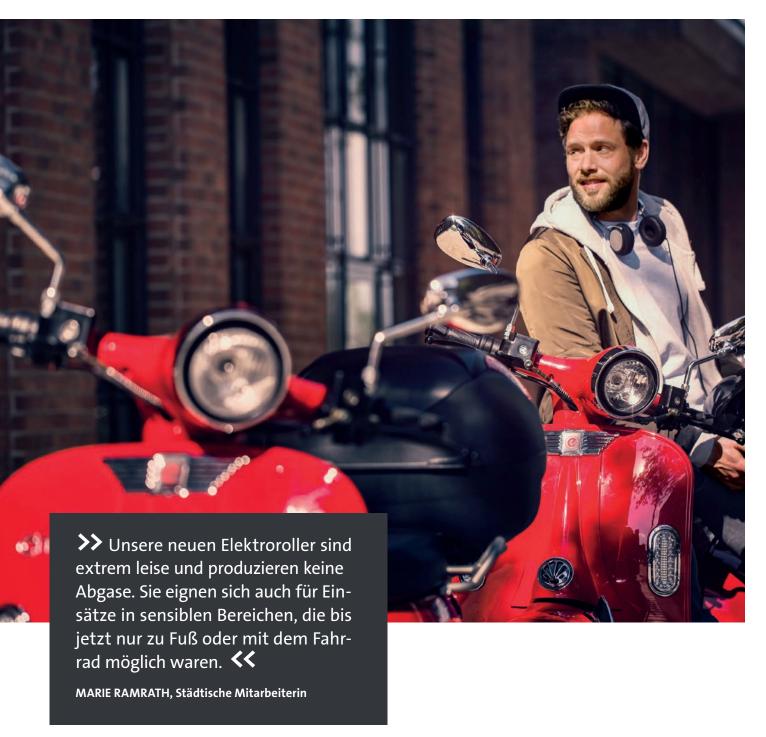




Vorteile des Free-Floating Sharings:

- + große Flexibilität für den Nutzer
- + keine Standortanalyse erforderlich
- + hohe Akzeptanz, da Roller flächendeckend vorhanden
- + keine Ladeinfrastruktur erforderlich
- + Abrechnung pro Kilometer oder Minute
- + emco Lösungsmodelle für effiziente Wartung
- + emco Service mit Begleitung von A-Z

Fuhrpark mit Elektrorollern



Kostengünstig, flexibel und gut für Ihr Image.

Flottenmanagement für Städte, Kommunen und Unternehmen – wenn Umweltschutz, Kosteneffizienz und Reputation wichtige Faktoren sind.

Elektroroller sind die perfekte Ergänzung innerhalb Firmenfuhrparks

Für den betriebsinternen Werksverkehr, als Ergänzung Ihres Fuhrparkmanagements für Stadtfahrten oder als umweltfreundliches Dienstfahrzeug für Mitarbeiter: Mit dem Einsatz von emissionsfreien Elektrorollern kommen viele Vorteile zum Tragen, und Sie profitieren neben der Effizienz und der Zuverlässigkeit der E-Roller auch vom Gewinnen eines grünen Pluspunktes für Ihr Markenimage. Gerade in Zeiten des Fachkräftemangels schaffen Elektroroller als Fahrzeuge für Auszubildende und Mitarbeiter weitere Anreize Ihrem Unternehmen treu zu bleiben.

Zeigen Sie Innovationskraft und Verantwortungsbewusstsein. Elektroroller schonen die Umwelt und sind darüber hinaus deutlich kosteneffizienter als andere Fahrzeugvarianten. Das ist gut für die Reputation und für die Finanzen. Beispielsweise nutzt BASF aus Ludwigshafen emco Elektroroller für den internen Werksverkehr.





Vorteile einer Elektroroller-Flotte:

- + leises und geruchsloses Fahren zum Beispiel in Werkshallen
- + günstig und effizient im Einsatz
- + Stadtfahrten ohne Parkplatzprobleme
- + Mitarbeiterbindung z. B. als Anreiz für Azubis
- + individuelles Branding möglich





Jederzeit fahrbereit durch Wechsel-Akku



Einsatz in sensiblen Bereichen



Einfache interne Buchung / Verwaltung

Elektroroller für Lieferdienste



Günstig, schnell, verkehrsunabhängig.

Mit dem NOVI delivery von emco liefern Sie zuverlässig. Ohne lästige Parkplatzsuche. Ohne Staus. Leise. Emissionsfrei.

emco Elektroroller sind im Liefereinsatz besonders günstig

Der Lithium-Ionen-Doppel-Akku kann nach Belieben gewechselt oder aufgeladen werden – eine haushaltsübliche 230 V-Steckdose reicht aus. Mit Geschwindigkeiten bis zu 45 km/h und einer Reichweite bis zu 130 Kilometer liefern Sie in time, auch bei dichtem Stadtverkehr. Dank des geräuschlosen Antriebs fahren Sie mit unserem NOVI delivery in sensible Bereiche ohne Lärmbelästigung.

Mit praktischen Transportboxen ergänzt, kommen die Stärken unserer Lieferroller für beispielsweise Pizzadienste, Apotheken, Floristen und Handwerker besonders zur Geltung. Neben unserem NOVI delivery können Sie auch unsere anderen Modelle als Lieferroller nutzen: Mit Transportrucksäcken ausgestattet sind sie eine hervorragende Alternative zu unserem Klassiker. Die modernen emco Elektroroller lassen sich beliebig mit Logos und Farben Ihres Unternehmens designen. Setzen Sie auf umweltfreundliche E-Mobilität und fallen Sie dabei auf – so wie Pottsalat aus Essen mit Elektrorollern von emco.



Vorteile für Lieferdienste:

- + keine zeitaufwendigen Tankstellenstopps
- + Reichweite bis 130 Kilometer
- + unter 1 Euro auf 100 Kilometer
- + robuste und individuell gebrandete Transportbox
- + geringe Kosten für Unterhalt und Wartung
- + 250 kg technisch zulässige Gesamtmasse
- + spezielle Sitze für Fahrkomfort
- + Allwetterreifen aus Deutschland für den Dauereinsatz
- + grünes Unternehmensimage







NOVI C 1500













- + 1500 Watt Leistung
- + Lithium-Ionen-Akku
- + Maße: 1075 × 675 × 1850 mm
- + Gewicht ohne Akku: 80 kg
- + Techn. zul. Gesamtmasse: 250 kg
- + Max. Steigfähigkeit: 14 %

Der Start in die Elektromobilität

Das Modell NOVI C 1500 ist das ideale Einsteigermodell. Für kurze Wege zur Arbeit und als Ergänzung zum Auto.

Locker durch den City-Verkehr

Leicht zu bedienen, dank der größeren Bereifung einfach zu fahren und überall aufladbar. Der emco NOVI C 1500 ist das perfekte Einsteigermodell für alle, die sich jetzt mobil machen wollen – umweltfreundlich, schnell und günstig.

Durch die City, zur Uni oder ab in die Natur? Der herausnehmbare Lithium-Ionen-Doppel-Akku lässt sich an jeder 230 V-Steckdose unterwegs aufladen. Auch wenn es mal weiter als die maximale Reichweite von bis zu 130 Kilometer gehen soll. Mit dem Smartphone hast du jederzeit Zugriff auf Kilometer- und Akkuladestand. Ganz einfach per App.

Der Roller eignet sich auch ideal zur Mitnahme auf Wohnmobilen. Am Urlaubsort entspannt zum Ausflugsziel. Ohne Bus. Lärmfrei. Keine Naturbelastung.





Geschwindigkeiten bis 45 km/h



Umweltfreundlich unterwegs



Volle Power* bis 130 km Reichweite

* Durchschnittswert abhangig voi Verkehr und Beschleunigung



Geldbeutel schonen

NOVANTIC C 2000













- + 2000 Watt Leistung
- + Lithium-Ionen-Akku
- + Maße: 1125 × 675 × 1810 mm
- + Gewicht ohne Akku: 86 kg
- + Techn. zul. Gesamtmasse: 270 kg
- + Max. Steigfähigkeit: 14 %

Ab durch die City – elegant und sportlich

Aussehen und Technik in perfekter Harmonie: mit dem NOVANTIC C 2000 auffallend schnell durch den Stadtverkehr.

Allrounder in sportlichem Design

Classic-Line: Der leichte NOVANTIC C 2000 kann, wie alle emco-Modelle, mit einem Lithium-Ionen-Doppel-Akku ausgestattet werden. Dieser ermöglicht Reichweiten bis zu 130 Kilometer. Durch den serienmäßigen Wechsel-Akku lässt sich der Roller nahezu überall laden.

Der Reichweitensieger aus dem Autobild-Vergleichstest vereint modernste Technik mit klassischem Design und bewährt sich im Alltag. Mit dem Controller lässt sich der NOVANTIC C 2000 ganz einfach per App bedienen. Direkt auf dem Smartphone Fahrmodi, Tages- und Gesamtkilometerstand einsehen. Einfach die App downloaden und Wunscheinstellungen vornehmen.

Der NOVANTIC C 2000: Elegant und umweltbewusst den Stadtverkehr bewältigen.





Geschwindigkeiten bis 45 km/h



geräuschloser Antrieb 130 km

Volle Power* bis 130 km Reichweite

> * Abhängig von Verkehr und Beschleunigung



Smartphone kompatibel

NOVA R 3000













- + bis zu 3000 Watt Leistung
- + Lithium-Ionen-Akku
- + Maße: 1080×775×1885 mm
- + Gewicht ohne Akku: 79 kg
- + Techn. zul. Gesamtmasse: 271 kg
- + Max. Steigfähigkeit: 14 %

Optisch retro, technisch modern

Das nostalgische E-Scooter Modell NOVA R 3000 wird optimal ergänzt durch moderne Technik und tolle Farben.

Starker E-Antrieb unter der Retro-Haube

Mit seinen schön geschwungenen Formen lässt der NOVA R 3000 die Swinging Sixties wieder aufleben. Der E-Scooter im Retro-Look überzeugt auf den ersten Blick besonders Design-Liebhaber. Mit seinem schnellen Antrieb und dem robusten Lithium-Ionen-Doppel-Akku beschleunigt der emco-Roller in wenigen Sekunden auf 45 km/h.

Der nostalgische Elektroroller kombiniert Retro-Optik und modernste Technik. Die praktische Ausstattung sorgt für ein entspanntes Fahrgefühl. Auch der NOVA R 3000 lässt sich mit dem Controller zuverlässig und bequem über das Smartphone bedienen.

Der NOVA R 3000: Ein kraftvoller Retro-Roller ausgestattet mit modernster Technik.





Geschwindigkeiten bis 45 km/h



Umweltfreundlich unterwegs

130 km

Volle Power* bis 130 km Reichweite

> * Abhängig vom Verkehr und Beschleunigung



Geldbeutel schonen

NOVA sharing













- + bis zu 3000 Watt Leistung
- + Lithium-Ionen-Akku
- + Maße: 1080×775×1885 mm
- + Gewicht ohne Akku: 79 kg
- + Techn. zul. Gesamtmasse: 271 kg
- + Max. Steigfähigkeit: 14 %
- + optionales Zubehör wie Sturzbügel und Helmboxen erhältlich

Starke E-Power dank deutscher Qualität

Der NOVA sharing ist für Sharing-Konzepte der perfekte Roller in Sachen Fahrspaß, Technik und Optik.

Optisch retro, technisch modern

In vielen Städten ist der NOVA sharing bereits effizient und erfolgreich unterwegs. Dort beweist er sich als kostengünstige und umweltfreundliche Alternative zu Car-Sharing und Co.

In der klassischen Retro-Hülle versteckt sich modernste Technik für eine simple Bedienung und vollstes Fahrvergnügen. Mit der innovativen E-Scooter-Technik von emco lässt sich der NOVA sharing öffnen, abschließen und kilometer- oder minutengenau abrechnen. Ganz einfach per App auf dem Smartphone.

Der eigens entwickelte, leistungsstarke Lithium-Ionen-Doppel-Akku sorgt dabei für lange Strecken bis zu 130 Kilometer Reichweite ohne lästige Tankstopps. Und das bei Geschwindigkeiten bis zu 45 km/h. So kommen Sie schnell und bequem durch die City.

NOVA sharing: ein optimaler Roller für stationsgebundenes- oder Free-Floating-Sharing in Ihrer Stadt.





Geschwindigkeiten bis 45 km/h



geräuschloser Antrieb 130 km

Volle Power* bis 130 km Reichweite

* Abhängig von Verkehr und Beschleunigung



Smartphone kompatibel

NOVI delivery













- + 1500 Watt Leistung
- + Lithium-Ionen-Akku
- + Maße: 1075 × 675 × 1850 mm
- + Gewicht ohne Akku und Box: 80 kg
- + Techn. zul. Gesamtmasse: 250 kg
- + Max. Steigfähigkeit: 14 %

Schnell, günstig und effektiv liefern!

Das Modell NOVI C 1500 wird um individuell gebrandete Lieferboxen ergänzt. So ist der NOVI delivery perfekt gerüstet für Lieferdienste und Handwerke jeglicher Art.

Wendig und zuverlässig transportieren

Zahlreiche Unternehmen setzen bei kleineren Lieferund Transportfahrten bereits auf die Dienste des NOVI delivery. Mit den praktischen Transportboxen ergänzt, kommen die Stärken des NOVI C 1500 bei Lieferdiensten und Handwerksbetrieben besonders zur Geltung.

Der NOVI delivery kombiniert Power, Wendigkeit und Kosteneffizienz. Mit Geschwindigkeiten bis zu 45 km/h und Reichweiten bis 130 Kilometer liefern Sie in time auch bei dichtem Stadtverkehr. Der mit Lithium-Ionen betriebene Doppel-Akku sorgt beispielsweise bei Pizzalieferungen für einen geräuschlosen Antrieb. So fahren Sie auch in sensible Bereiche ohne Lärmbelästigung und sparen erhebliche Betriebskosten, da hohe Rechnungen für Wartungs- und Reparaturarbeiten entfallen – im Vergleich zum Benziner. Die Hecklader-Transportboxen bieten mit den Maßen 515 × 510 × 590 mm und einem 10 mm dickem Rundum-Polster ausreichend Platz für Pizzen, Arzneimittel und andere Gegenstände. Ausgestattet sind die Transportboxen mit einem Verschluss, einem Aufhalteband, einer Vorrichtung für ein Vorhängeschloss, zwei Scharniere sowie einem Griffband auf dem Deckel.

Die 1500 Watt Elektroroller und die robusten Transportboxen lassen sich beliebig mit Logos und Farben Ihres Unternehmens designen. Aufgrund des Wechselakku-Systems liefern Sie 24/7. Setzen Sie auf umweltfreundliche E-Mobilität und fallen Sie dabei auf.

Optional: Für Ihren Lieferdienst sind alle anderen Roller-Modelle mit einem Transportrucksack erhältlich.





Geschwindigkeiten bis 45 km/h



Lärmbelästigung vermeiden

130 km

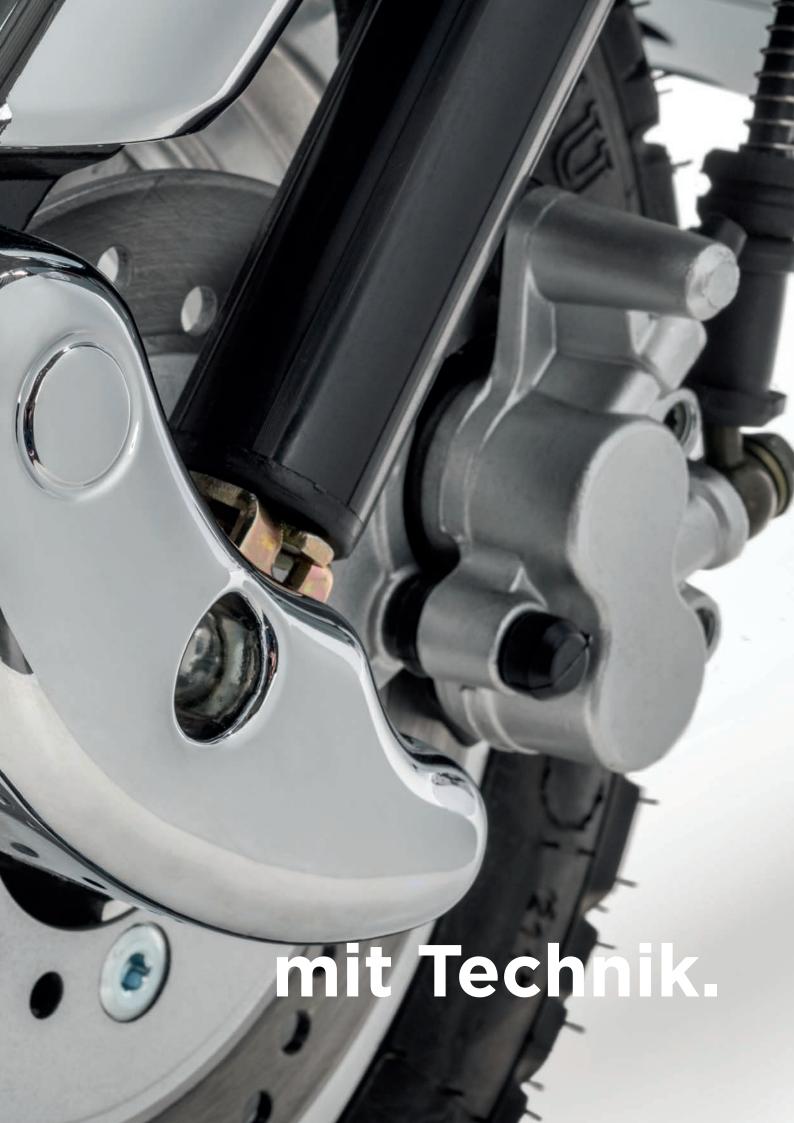
Volle Power* bis 130 km Reichweite

* Abhängig von Verkehr und Beschleunigung



Betriebskosten sparen





Die drei emco-Komponenten

Akku. Controller. Motor. Das perfekte Zusammenspiel der drei emco-Innovationen sorgt für ein modernes und interaktives Fahrerlebnis.

Die wesentlichen Bauteile

eines emco Elektrorollers sind der Akku, der Controller und der Motor. Diese wichtigen Technikkomponenten hat emco zusammen mit externen Experten entwickelt und optimal aufeinander abgestimmt.

Denn nur das Zusammenspiel der drei ermöglicht die hohe Leistung der innovativen Elektroroller. Der Lithium-Ionen-Doppel-Akku garantiert Reichweiten bis zu 130 Kilometer und 24/7-Einsätze. Die Akkus mit intelligenten Management-Systemen kommunizieren mit dem Controller und senden genaue Daten wie Leistungsstände an die App.

Das wichtigste Steuerelement

unserer E-Roller ist der Controller. Hier werden relevante Einstellungen z. B. für die Endgeschwindigkeit vorgenommen. Er gehört zu den Herzstücken des E-Scooters.

Der Controller mit Smartphone-Anbindung bietet zahlreiche Vorteile und Flexibilität. Zum Beispiel besteht die Möglichkeit, sich Reichweite, Geschwindigkeit, Ladezustand sowie Tages- und Gesamtkilometer anzeigen zu lassen.

Der direkte Antrieb

macht unsere E-Scooter besonders leistungsstark. Bei der Beschleunigung greift die Kraft des Motors – anders als bei Verbrennungsmotoren – unmittelbar und ohne Verluste auf das Hinterrad zu. Der leise Motor sorgt bei jedem Tempo und in jeder Situation für entspannten und genussvollen Fahrspaß – sowohl beim Fahrer als auch bei allen, denen auf einer Tour durch Stadt und Natur begegnet wird. Dank der ausgereiften Technik sind die emissionsfreien Roller besonders wartungsarm.

Die perfekte Abstimmung

der jeweiligen Controller-Motor-Kombination steigert die Effizienz und den Fahrspaß.





Übersichtliche Anzeige per **eBike App**

Einfach in Ihrem App Store herunterladen, oder hier











Starker Service für B2B-Kunden

Wir unterstützen Sharing-Betreiber, Fuhrparks und Lieferdienste auf dem Weg zu einer flexiblen, sparsamen und zukunftsorientierten Mobilität. Mit technisch vorausfahrenden Elektrorollern und leistungsstarkem Know-how mit Rundum-Sorglos-Betreuung – auch über unser großes Händlernetzwerk.



1. Elektroroller testen

Testen Sie unsere Elektroroller zwei Wochen gegen eine Aufwandspauschale von 500€ – die ihnen beim Kauf wieder gutgeschrieben wird. Wir liefern frei Haus zu Ihnen.



4. Ausstattung erwerben

Nutzen Sie die Vorteile unserer ausgereiften Elektroroller-Technik für Ihr Projekt – mit unseren Elektrorollern und unserem breiten Sortiment an Zubehör.



2. Konzept entwickeln

Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir das passende Konzept für Ihre Stadt. Dabei profitieren Sie von unserer Erfahrung im Bereich E-Mobilität und unseren Kontakten zu Projektpartnern.



5. Individuell gestalten

emco Elektroroller sind in einer großen Auswahl an Farben erhältlich und können mit einem individuellen Branding versehen werden.



3. Finanzierung prüfen

Wir beraten Sie auch hinsichtlich der Nutzung von Fördermitteln und machen Ihnen ein wirtschaftlich tragfähiges Angebot für ein Sharing-Konzept oder einen Firmenfuhrpark.



6. Service nutzen

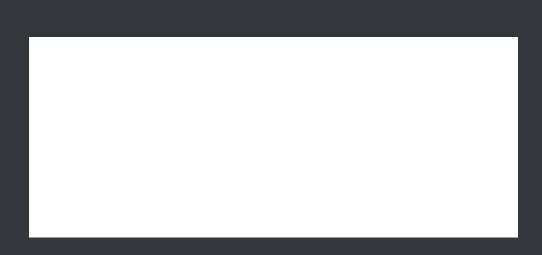
Als Mitglied der weltweit agierenden emco Group bieten wir langfristige Sicherheit und einen zuverlässigen Service im Bereich Wartung, Reparatur und Ersatzteile.



Individuell und vor Ort

- + In unserem Fertigungscenter in Lingen lagern wir sämtliche Ersatzteile und entwickeln Lösungen für Ihre speziellen Wünsche.
- + Für den Einsatz als Firmenfahrzeug ist ein individuelles Branding der E-Scooter möglich – egal ob Logo, Claim oder besondere Farbwahl – hier sind Ihren Vorstellungen keine Grenzen gesetzt. Nutzen Sie Ihre E-Roller doppelt effektiv: Als Fortbewegungsmittel und als Werbefläche in einem.
- + Sie bekommen von uns eine große Auswahl an Zubehör (z.B. verschiedene Boxen, Top Cases, Helme, Smartphone-Halter und Wetterschutzscheiben).
- + Lassen Sie sich gerne von uns beraten ganz gleich, welches Projekt Sie auf dem Herzen haben. Melden Sie sich direkt bei uns unter 0591-9140-0.

D-855-6056/0819 - Technische Änderungen vorbehalten.



emco electroroller GmbH Breslauer Straße 34 - 38 D - 49808 Lingen (Ems) Tel. +49 (0) 591 9140-0 Fax +49 (0) 591 9140-837 info@emco-electroroller.de Sie finden uns auch auf:

f www.facebook.com

www.youtube.com

