



## ■ QUALITÄT MADE IN GERMANY



METZ mit Sitz in Fürth/Bayern, ist ein international tätiger Hersteller von technisch einzigartigen Antriebslösungen für Elektrofahrräder und mit funktionalem und ergonomischem Design. Unter der Metz mobility bündelt das Unternehmen den Vertrieb für die Premium E-Scooter Metz moover und das E-PACKR Elektro-Fahrrad sowie für die eigenen E-Komponenten für Zweiradhersteller. Unter der Marke Metz werden bereits seit über 80 Jahren am Standort Deutschland elektronische Produkte mit Begeisterung entwickelt und produziert. Im Mittelpunkt aller Aktivitäten steht die Philosophie, die Metz seit jeher stark gemacht hat: Made in Germany.

**Der E-PACKR ist ein zuverlässiges, komfortables und einfach zu bedienendes Lastenrad mit Elektroantrieb für die ganze Familie.**

Die Energiequelle für den Elektromotor ist eine wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterie „Made in Germany“, welche den E-PACKR viele Jahre lang zuverlässig mit Strom versorgt.

Elektrofahrräder sind klimafreundlicher und wirtschaftlicher als Autos und werden daher teilweise finanziell gefördert. Prüfen Sie vor Kauf welche Fördermöglichkeiten es in Ihrer Region gibt. Dienstradleasing ist über die Anbieter Jobrad oder Business Bike möglich.

## ■ EIGENSCHAFTEN

<b>Motortyp</b>	Mittelmotor, METZ G8 75Nm, 2,9 kg
<b>Peak-Leistung</b>	475 W (am Kettenblatt)
<b>Nenndauerleistung</b>	250 W (am Kettenblatt)
<b>Maximale Geschwindigkeit</b>	bis 25 km/h (nach DIN EN 15194)
<b>Fahrzeuggewicht</b>	ca. 28 kg (inkl. Batterie ohne Lastenträger)
<b>Zulässiges Gesamtgewicht</b>	180 kg (inkl. Fahrer und Zuladung)
<b>Ladezeit (0 auf 100 %)</b>	ca. 4 Stunden
<b>Rahmen (made in Germany)</b>	Fahrradrahmen aus Chrom Molybdän-Stahl 25CrMo4 haben sehr hohe Festigkeit bei niedrigerem Eigengewicht und gehören deshalb zur ersten Wahl bei Rahmen für City-Lastenräder!
<b>Beleuchtung</b>	6 V/9 W LED Scheinwerfer (Vorne 6V) LED Rücklicht mit Standlicht (Hinten 6V)
<b>Radgröße</b>	20 Zoll
<b>Reichweite im eco Modus</b>	Real ca. 80 km
<b>Bremssystem</b>	Magura hydraulische Scheibenbremse
<b>Akku (abnehmbar)</b>	BMZ Lithium-Ionen 500 Wh
<b>Integrierte Sensoren</b>	Pedalkraft, Trittfrequenz
<b>Externe Sensoren</b>	Geschwindigkeit, Schaltsensoren
<b>Sonstige Eigenschaften</b>	Leiser Lauf, IP54, CAN Bus, updatefähig, Hochwertige Bike-Componenten von namhaften Herstellern
<b>Schaltung</b>	Shimano Alfine 8-Gang / enviolo
<b>Ständer</b>	2-Bein

## ■ EIGENSCHAFTEN

<b>Display</b>	TFT-Farbdisplay (ablesbar im Sonnenlicht)
<b>Automatische Helligkeit</b>	ja
<b>Hauptanzeige</b>	Akku-Ladezustand, Unterstützungsstufe, Geschwindigkeit
<b>Weitere Anzeigen</b>	Reichweite, Trittfrequenz, Trip-Zeit, Trip-Strecke, maximale Geschwindigkeit, durchschnittliche Geschwindigkeit, Gesamtkilometer Uhrzeit, Navigationshinweise (Komoot)
<b>Menüsystem</b>	Ja
<b>Tasten</b>	4 (ergonomisch angeordnet)
<b>Weitere Features</b>	USB-Micro-Ladeausgang (1A), Bluetooth, Signalton, Herzfrequenz
<b>Updates</b>	CAN Bus



Farbauswahl:

**ROT** RAL 3032

**WEISS** RAL 9003

**SCHWARZ** RAL 9011

## ■ E-BIKE SYSTEM MASSGESCHNIEDERT

METZ — immer erstklassig. Unsere Produkte sind „Made in Germany“.

Aus Tradition. Aus Überzeugung. So auch das neue E-Bike Antriebssystem von METZ, das mit kompaktem Maß und Gewicht bei besten Leistungswerten überzeugt. Ein hochperformanter Motor, ein übersichtliches und intuitives Display sowie reichweitenstarke Akkus entstanden durch das Erfolgsrezept von METZ.



Abnehmbarer Akku



Cockpit



Abnehmbares Metz Träger System



Antrieb

