



EFW 0.3 Roadrunner

*Elektro-Plattformwagen
Electric Platform Truck*

*Nutzlast: 300 kg
Payload: 660 lbs*

Der **VOLK Elektro-Plattformwagen EFW 0.3 Roadrunner** wurde für den Transport kleinerer Lasten von bis zu 300 kg konzipiert. Mit seinen besonders kompakten Abmessungen ist er optimal für den Einsatz auf engstem Raum geeignet. Sein wartungsfreier Drehstrom-Asynchron-Antrieb ermöglicht präzises Rangieren und agiles Fahrverhalten gleichermaßen. Mit einer Batteriekapazität von bis zu 24 V/170 Ah sind auch größere Distanzen kein Problem. Die Batterieladung erfolgt bequem und einfach über ein serienmäßiges On-board-Ladegerät. Zahlreiche Zubehöroptionen, wie z.B. Huckepack-Anhängersystem, Scherenhubtisch-Aufbau oder Wetterverdeck, runden das Fahrzeugprofil ab und ermöglichen die Optimierung für die unterschiedlichsten Einsatzfälle.

The **VOLK Electric Platform Truck EFW 0.3 Roadrunner** was designed to transport smaller loads weighing up to 300 kg. With its particularly compact dimensions it is ideally suited for use in tight spaces. Its maintenance-free three-phase asynchronous drive system enables precise maneuvering and agile handling in equal measure. Greater distances are easily mastered thanks to the battery capacity of up to 24 V/170 Ah. The battery can be comfortably and easily charged via the standard on-board battery charger. Numerous accessory options such as a piggyback trailer system, a scissor lift table structure, or a weather cover round off the vehicle profile and enable the vehicle to be optimized for the most diverse applications.

Leistung / Performance

Nutzlast Payload	Zuladung auf Ladefläche on loading area	300 kg / 660 lbs
Zugkraft Drawbar pull	Maximale Zugkraft (S2/5 min) Maximum drawbar pull (5 min rating)	1.150 N / 260 lbf
Geschwindigkeit Driving speed	ohne Nutzlast without payload	22 km/h / 13.6 mph
	mit 300 kg Nutzlast with 660 lbs load capacity	20 km/h / 12.4 mph ¹

Antrieb / Drive

Elektromotor Electric motor	Leistung (S2/60 min) Performance (60 min rating)	1,2 kW (ac)
Batterie Battery	Standardkapazität Standard capacity	24 V / 135 Ah
	Maximale Batteriekapazität Maximum battery capacity	24 V / 170 Ah

Abmessungen / Dimensions

Länge Length	1.770 mm
Breite Width	644 mm
Länge Ladefläche platform length	900 mm
Breite Ladefläche platform width	600 mm
Wenderadius (außen) Turning radius (outside chassis)	1.780 mm
Gewicht Weight	350 kg / 770 lbs

¹ Die zulässige Höchstgeschwindigkeit kann in Abhängigkeit von den verwendeten Anhängern und den jeweiligen nationalen Vorschriften geringer sein.
The permissible speed can be lower depending on the specification of the trailers and the applicable local laws and regulations.