



EFZ 30 NT

*Elektrischer Gepäckschlepper
Electric baggage tractor*

*Anhängelast: 30 t (11.5 t BGV C10)
Towing capacity: 30 tons*

Der **VOLK EFZ 30 NT** ist ein Elektroschlepper, der speziell für die Gepäckabfertigung auf Flughäfen konzipiert wurde. Mit einer Antriebsleistung von 20 kW und einem Eigengewicht von 4.6 Tonnen kommt er auch mit höherem Gepäckaufkommen spielend zurecht. Durch die Batteriekapazität von 80 V/750 Ah ist er selbst für größere Fahrstrecken gut gerüstet. Die Batterie kann mit einem Hochleistungs-Ladegerät in weniger als 7 Stunden geladen werden.
 – Ein wichtiger Schritt zur Reduktion der CO₂-Emissionen auf dem Flughafenvorfeld.



The **VOLK EFZ 30 NT** is an electric tractor, which has been designed specifically for baggage handling at airports. With a drive power of 20 kW and a service weight of 4.6 tons (10.000 lbs), it can handle high baggage volumes with ease. Due to a battery capacity of 80 V/750 Ah, it is well-equipped even for longer driving distances. Using a high-performance charger, the battery can be recharged in less than 7 hours. – An important step towards the reduction of CO₂ emissions on the apron.

Leistung / Performance

Anhängelast Towing capacity	Maximale Anhängelast Maximum towing capacity	30.000 kg / 66.000 lbs
	Anhängelast nach BGV C10 Typical airport load	11.500 kg / 25.000 lbs
Zugkraft Drawbar pull	Maximale Zugkraft (S2/5 min) Maximum drawbar pull (5 min rating)	21.000 N / 4.700 lbf
Geschwindigkeit Driving speed	ohne Anhängelast without towed load	28 km/h / 17.4 mph
	mit 11.500 kg Anhängelast with 25.000 lbs towed load	20 km/h / 12.4 mph ¹

Antrieb / Drive

Elektromotor Electric motor	Maximale Leistung (S2/5 min) Peak performance (5 min rating)	35 kW (ac)
	Dauerleistung (S2/60 min) Continuous performance	20 kW (ac)
Batterie Battery	Kapazität Capacity	80 V / 750 Ah

Abmessungen / Dimensions

Länge Length	3.400 mm
Breite Width	1.470 mm
Höhe Height	2.100 mm
Wenderadius (außen) Turning radius (outside chassis)	3.850 mm
Gewicht Weight	4.600 kg / 10.000 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.

VOLK Fahrzeugbau GmbH
 Stahlstrasse 15
 88339 Bad Waldsee/Germany

Tel. +49 (0) 7524 9709-0
 eMail: info@volk.de
 Website: www.volk.de