

Filics Unit – Die Revolution des Palettentransports

- ✓ Minimaler Fußabdruck
- ✓ Komplettes verschwinden unter dem Ladungsträger

- ✓ Maximale Manövrierfähigkeit
- ✓ Bewegen des Ladungsträgers in jede Richtung

- ✓ Einzigartiges durchfahren von Ladungsträgern
- ✓ Ermöglichen von ungeahnten Effizienzsteigerungen

Unit Spezifikationen

Dimensionen L x B x H	120 x 20 x 9 cm
Gewicht pro Kufe	< 50 kg
Ladungsträger Fokus, und weitere	EU-Palette, Industrie Palette, EU-Gitterbox

Hub System

Hubmodule pro Kufe	2
Hubhöhe	6 cm
Hubgewicht	1.200 kg

Navigation

Navigationsart	SLAM
Genauigkeit Abweichung	± 1cm

Antriebskonzept

Räder pro Kufe	4
Antriebssystem	omnidirektional
Geschwindigkeit maximum	Unbeladen: 2,0 m/s Beladen: 1,2 m/s

Akkukonzept

Typ	LiFePO4 Lithium Eisen Phosphat
Betriebszeit bei vollem Akku	4 Stunden
Ladezeit bei leerem Akku	30 Minuten

Klimabedingungen

Temperatur Spanne	5 bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit maximal	bis zu 80 %