

Datenblatt AGV L1

Fahrerloses
Transportfahrzeug



Safelog AGV L1

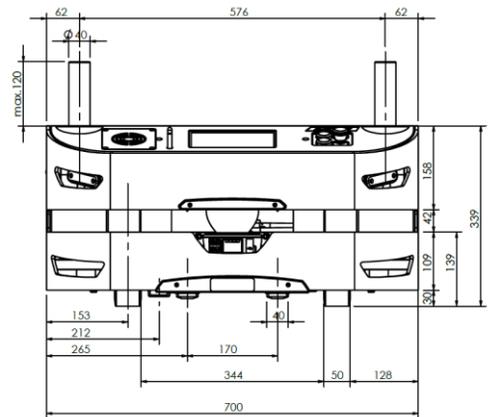
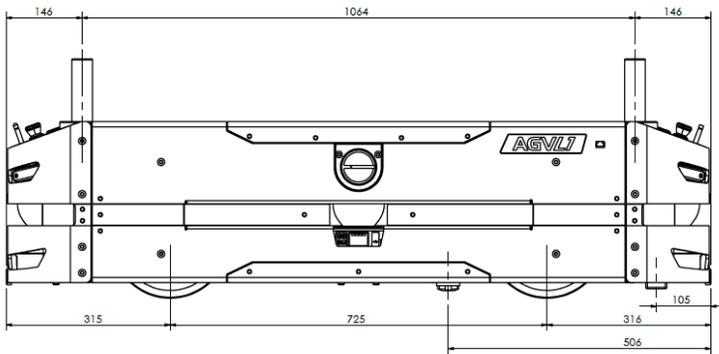
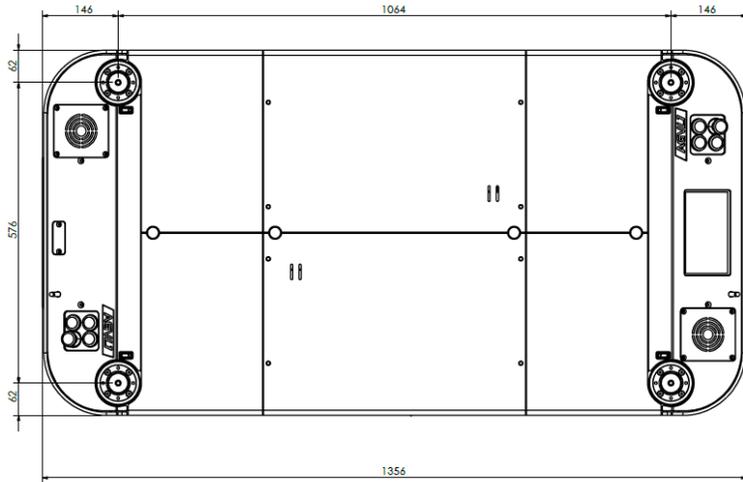
- **Flächenbeweglich** / Omnidirektional
- **Laden während des Prozess** mit Bodenschleifkontakten
- **7“ Touch Display** für einfache Handhabung
- **Agentenbasierte Steuerung** für die Kommunikation zwischen den AGVs und dessen Umgebung
- **Variable Aufbauten**, z.B. Fördertechnik
- **Anheben** von Lasten bis zu **1,5 t** mit vier Hubsäulen
- **Befördert** bis zu **3 t**
- **Laser-Sicherheitssensoren** in jeder Fahrtrichtung
- **Fahrgeschwindigkeiten** bis zu **1,0 m/s**

Technische Daten

Bezeichnung	SAFELOG AGV L1
Artikelnummer	105366
Elektrische Daten	
Betriebsspannung AGV [V]	24 DC
Betriebsspannung Ladestation [V]	48 DC
Ladezeit bei 48V / 32A	4 h*
Nennspannung Batterie [V]	24
Kapazität [Ah]	95
Maximaler Strom [A]	200
Betrieb	
Temperatureinsatzbereich [°C]	5-40
Positioniergenauigkeit [mm]	+ / - 10*
Maximale Geschwindigkeit [m/s]	1,0*
Dauerfahrzeit [min] ohne Last	600*
Mechanische Daten	
Gehäusematerial	Aluminium pulverbeschichtet, Bodenplatte stahlverstärkt
Maße (L / B / H) [mm]	1350 / 700 / 340
Gewicht Fahrzeug [kg]	380
Gewicht Zusatzplatten (für Zugaufgaben) [kg]	42
Max. Zuladung AGV (Topload) [kg]	1500*
Max. Zuggewicht (Anhänger) [kg]	3000*

* Dieser Wert hängt von Umweltfaktoren ab.

Abmessungen



Dimensionen in Millimetern

SAFELOG GmbH

Henleinstr. 4
85570 Markt Schwaben

Telefon: +49 (89) 215 4261-0

Fax: +49 (89) 215 4261-19

www.safelog.de

info@safelog.de

