



ZAGRO E-MAXI XXL / XXL Hybrid 24 t



Ausstattungsvarianten

- Antriebsart: Batterie, Hybrid
- Allradlenkung: Drehen auf der Stelle, Diagonalfahrt nur Vorderrad, nur Hinterrad und Sternfahrt
- Moderne Kabine
- Aufgleiskameras und Rückfahrkamerasystem
- Pendelachse für erhöhte Gleissicherheit
- Schienengebunden mit Stahlrad
- Funkfernsteuerung auf Straße und Schiene
- Schienenführungs- und Umfeldbeleuchtung
- Verschiedene Kuppelsysteme

Equipment variants

- Drive type: Battery, hybrid
- All wheel steering: turning on the spot, diagonal drive, front wheel only, rear wheel only
- Modern cabin and camera system for on-tracking
- Swing axle for increased track safety
- Rail bound with steel wheel
- Radio remote control on road and rail
- Illumination of rail guidance system
- Various coupling systems

Technische Daten

- Max. Anhängelast: 2000 t in der Ebene
- Abmessungen (LxBxH in mm):
kurzer Radstand: ca. 4300 x 2500 x 3300
langer Radstand: ca. 5070 x 2500 x 3300
- Gesamtgewicht: 24 t
- Schienenspurweiten: 1435 mm bis 1520 mm
- Max. Geschwindigkeit: 15 km/h auf Schiene und Straße
- Stufenlos regelbarer Elektroantrieb, 4 Antriebsmotoren mit je 80 V / 20 kW
- Stromerzeuger 40 kW und Bleibatterien je 1085 Ah / 80 V
- Waggonbremsanlage, Schraubenverdichter Förderleistung 960 l/min bei 5,1 / 10 bar

Technical data

- Towing capacity: 2000 tons on dry level-even rails
- Dimensions (LxWxH in mm):
short wheelbase: approx. 4300 x 2500 x 3300
long wheelbase: approx. 5070 x 2500 x 3300
- Total weight: 24 t
- Track gauge from 1435 mm to 1520 mm
- Max. speed: 15 km/h on rail and road
- Infinitely variable electric drive, 4 drive motors of 80 V / 20 kW each
- Power generator 40 kW and lead-acid batteries 1085 Ah / 80 V each
- Wagon brake system with rotary screw compressor capacity 960 l/min at 5.1 / 10 bar

ZAGRO Bahn- und Baumaschinen GmbH

Mühlstr. 11-15
74906 Bad Rappenau-Grombach
Germany
Telefon +49 7266 9168-0
info@zagro.de
www.zagro-group.com

