

AlpineCoaster 2.0

DE



WIRTSCHAFTLICHE VORTEILE

- Reale Förderkapazität (1,5 Personen pro Fahrzeug): 500 PPH
- Min. 1 Betriebsperson erforderlich
- Geringer Wartungsaufwand, ca. 1% vom Jahresumsatz
- Ganzjährig wetterunabhängiger Betrieb
- Amortisierung ab 2 Jahre
- Kein Bremsverschleiß durch wirbelstrombasiertes Bremssystem
- Kein Anhalten möglich: Mindestgeschwindigkeit von 3-7 km/h sorgt für besseren Durchsatz

STANDORTBEDINGUNGEN

- 500 m empfohlene Mindestlänge
- Ca. 20.000 m² Mindestfläche
- Min. 30 m Höhenunterschied
- Max. 70% Steigung des Geländes
- Geringe Lärmemission; ; gemessener Wert 54 Db (inkl. zusätzliches Geräusch)

NUTZUNGSBEDINGUNGEN

- Zweisitzer-Schlitten (Erwachsene)
- Ab 3 Jahre in Begleitung, ab 8 Jahre als Fahrer
- Bis zu 40 km/h Geschwindigkeit
- Max. 150 kg Zuladegewicht

SICHERHEIT & TECHNIK

- Min. 9 m Kurvenradien, 4 m im Bahnhofsbereich
- Max. 5 m Aufständerungshöhe ohne Fundamente
- Aufständerungsweite 3 m ohne Brücke
- Fahrbahn aus V2A Edelstahl
- Aufständerungen aus feuerverzinktem Stahl
- Querneigung Kurve bis 25°
- Spurbreite 590 mm
- Automatische Gurtschlossverriegelung
- TÜV-Zertifikat garantiert
- DIN ISO 19202-1 und DIN ISO 19202-2
- Liftantrieb von Wiegand-Liftsystem mit Elektromotor

Weiter in nächster Spalte ►

SICHERHEIT & TECHNIK

- Ca. 11-45 kW Antriebsleistung
- Versorgungsspannung 400V
- Standardmäßige Schlittenbeleuchtung vorne u. hinten
- Servicewagen für Wartung

Bremssysteme

- Fliehkraft- und Wirbelstromhandbremse im Schlitten
- Automatische Wirbelstrombremse auf der ganzen Strecke
- Fahrassistenz-Distanzkontrolle zwischen den Schlitten

AUFBAU DER ANLAGEN

- Fundamente nur notwendig für Bahnhöfe, Brücken, Kreisel etc.
- Keine Fangnetze notwendig
- Über- sowie Unterführungen möglich
- Steilkurven
- Kreiselkonstruktionen (mit Fundamenten)
- Jumps und Wellen
- Tunnel und Brücken (mit Fundamenten)

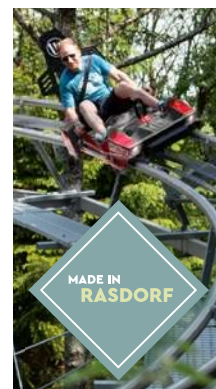
OPTIONEN

- Garagierung (Speicherkreisel/Rücklauf/Überdachung)
- Fotopoints
- Geschwindigkeitsmessungen
- Regenhaube
- Schneefräse oder Schneeschild
- Automatische Schlittenanhängung für Sessellifte

THEMATISIERUNG

- Kostenlose Farbgestaltung der Karossen
- Sound- und Lichteffekte

**ÜBERZEUGEN SIE
SICH SELBST!
PROBEFAHRTEN AUF
UNSEREN EIGENEN
ANLAGEN WELTWEIT**



JOSEF WIEGAND GMBH & CO. KG

Landstraße 12-14 | D-36169 Rasdorf | Telefon 06651 980-0 | E-Mail sales@wiegandslide.de

WWW.WIEGANDSLIDE.COM