

MOUNTAIN COASTER 2.0





Entdecken Sie die Welt von Sunkid

Alla scoperta del mondo di Sunkid

8

TOCHTERUNTERNEHMEN
AZIENDE

+45

VERTRIEBSPARTNER
PARTNER DI DISTRIBUZIONE

+9.000

PROJETTE WELTWEIT
PROGETTI COMPLETATI

1996

GRÜNDUNGSJAHR
ANNO DI FONDAZIONE

Sunkid ist ein weltweit führender Ganzjahresanbieter von Freizeitattraktionen für die ganze Familie. Von einzelnen ausgesuchten Attraktionen bis hin zur individuellen Gesamt-Konzeptionierung, Produktion und schlüsselfertigen Umsetzung bietet Sunkid eine Fülle an Produkten und Dienstleistungen. Mit über 9.000 realisierten Projekten in über 80 Ländern auf der ganzen Welt, einem Netzwerk aus 8 Unternehmen und 45 Vertriebs- und Servicepartnern steht Sunkid für höchste Qualität und verlässlichen Service.

Sunkid è un produttore leader a livello mondiale di attrazioni 365 giorni all'anno per il tempo libero destinate a tutta la famiglia. Sunkid offre un'ampia gamma di prodotti e servizi che vanno da singole attrazioni selezionate fino alla progettazione complessiva personalizzata, alla produzione e alla realizzazione chiavi in mano. Con oltre 9.000 progetti realizzati in più di 80 paesi in tutto il mondo, una rete di 8 aziende e 45 distributori e centri di assistenza tecnica, Sunkid è sinonimo di massima qualità e servizio affidabile.

INHALTSVERZEICHNIS

INDICE

**Die Sommerrodelbahn mit
einzigartigem Fahrerlebnis!**

*La pista estiva da slittino
per esperienze uniche!*



Mountain Coaster 2.0 <i>Mountain Coaster 2.0</i>	4 – 5
Sicherheit 2.0 <i>Sicurezza 2.0</i>	6 – 7
Wirtschaftlichkeit <i>Efficienza economica</i>	8 – 9
Strecken-Design <i>Progettazione dei percorsi</i>	10 – 11
Schienensystem <i>Sistema di binari</i>	12
Auf- und Abbau <i>Montaggio e smontaggio</i>	13
Bergtransport <i>Trasporto in montagna</i>	14 – 15
Garagierung <i>Rimessaggio</i>	16 – 17
Planungskompetenz <i>Competenza della pianificazione</i>	18
Ausgewählte Referenzprojekte <i>Progetti di riferimento selezionati</i>	19



Jetzt im Video erleben! Tutti i video da non perdere!

MOUNTAIN COASTER 2.0

Seit 1996 wurden rund 70 Mountain-Coaster-Anlagen installiert. Damit zählen Sunkid-Sommerrodelbahnen zu den meistverkauften weltweit!

Das Markenzeichen des Mountain Coasters ist sein einzigartiges Einschienensystem. Aufgrund dieses speziellen Designs bietet die Sunkid-Rodelbahn nicht nur eine besonders sportliche Fahrdynamik, sondern auch ein hohes Maß an Sicherheit und Kosteneffizienz.

Der neue Mountain Coaster 2.0 hält Upgrades in den Bereichen Komfort, Sicherheit und Effizienz für Fahrgäste sowie Betreiber bereit.

Das komplett überarbeitete Rodeldesign steigert den Sitz- und Fahrkomfort. Außerdem ermöglicht es verschiedenste Kundenthematisierungen.

Das neu integrierte Assistenz- und Bremssystem verhindert unsichere Fahrsituationen – durch aktive Regelung von Geschwindigkeit und Abstand zwischen den Rodeln – und das zu jeder Jahreszeit und bei jedem Wetter.

Besonders Skigebiete und Bergbahnen profitieren vom einfachen Auf- und Abbau und können oftmals ihre bestehende „Bergauf-Infrastruktur“ zum Rodeltransport nutzen.

Dal 1996 sono circa 70 le installazioni di Mountain Coaster completate. Le piste estive da slittino di Sunkid rientrano tra gli impianti più venduti al mondo.

Il marchio di fabbrica di Mountain Coaster è costituito dal sistema monorotaia, unico nella sua fattispecie. Grazie al suo speciale design, la pista da slittino di Sunkid non offre solo una guida particolarmente sportiva, ma anche un elevato livello di sicurezza ed efficienza economica.

La nuova versione di Mountain Coaster 2.0 ha in serbo delle migliorie nei campi del comfort, della sicurezza e dell'efficienza per i passeggeri e i gestori.

Il design degli slittini è stato completamente rivisitato per aumentare il comfort della seduta e in marcia. Inoltre, si adatta a svariati temi per i clienti.

Il nuovo sistema integrato di assistenza e frenata esclude le situazioni di marcia a rischio grazie alla regolazione attiva della velocità e della distanza tra gli slittini in qualsiasi stagione e condizione meteorologica.

I complessi sciistici e le piste di montagna traggono particolari vantaggi dalle semplici operazioni di montaggio e smontaggio e spesso possono sfruttare le loro "infrastrutture di risalita" preesistenti per il trasporto degli slittini.

365 Tage:
Die Rodelbahn für Sommer und Winter
365 giorni l'anno:
la pista da slittino per l'estate e l'inverno

SICHERHEIT / SICUREZZA

- Intelligentes Assistenz- und Bremssystem
Sistema intelligente d'assistenza e frenata
- Aktive Fahrassistenz-Distanzkontrolle
Controllo attivo della distanza con assistenza alla marcia
- Zwei individuelle Sicherheitsgurte (mit Gurtverriegelung)
Doppia cintura di sicurezza (con blocco della cintura)

KOMFORT / COMFORT

- Ergonomische Sitzposition für 1 Erwachsenen & 1 Kind
Seduta ergonomica per 1 adulto e 1 bambino
- Klappbare Rückenlehne mit Sitzpolster und optionaler Rucksackablage
Schienale pieghevole con cuscino di seduta e vassoio per zaino opzionale
- Großzügiges Platzangebot inkl. zwei Positionen zur Fußabstützung (auch geeignet für Skischuhe)
Spazio generoso con due posizioni per l'appoggio dei piedi (adatto anche per gli scarponi da sci)

TECHNISCHE DETAILS

SPECIFICHE TECNICHE

1. Klappbare Rückenlehne
Schienale ribaltabile
2. Zwei individuelle Sicherheitsgurte
(mit Gurtverriegelung)
*Due cinture di sicurezza
antimanomissione
(con bloccaggio della cintura)*
3. LED-Frontlicht
Luce frontale a LED
4. Gummipuffer vorne
Tampone in gomma fronte
5. Grafikfläche für Kundenlogo
Area grafica per il logo del cliente
6. Wasserabweisende Sitzpolster
Imbottitura del sedile idrorepellente
7. LED-Rücklicht
Fanale posteriore a LED
8. Gummipuffer hinten
Tampone in gomma posteriori



SPASS / DIVERTIMENTO

- Bei jeder Witterung und Jahreszeit
In tutte le condizioni atmosferiche e in tutte le stagioni
- Dynamisch-sportliches Fahrgefühl
Esperienza di guida dinamica e sportiva
- Individuelle Thematisierungen und Kundendesigns
Tematizzazione individuale e design del cliente

EFFIZIENZ / EFFICIENZA

- Nachhaltiges Konzept und niedrige Wartungskosten
Concetto sostenibile e bassi costi di manutenzione
- Rodeltransport mit bestehendem Lift oder Bergfördersystem
Trasporto degli slittini con ski-lift o convogliatori da montagna preesistenti
- Schneller Auf- und Abbau (für Skipisten geeignet)
Operazioni veloci di montaggio e smontaggio (adatte alle piste da sci)



**Automatische Begrenzung der
Maximalgeschwindigkeit (40 km/h)**

*Limitazione automatica della velocità
massima (40 km/h)*

SICHERHEIT 2.0

SICUREZZA 2.0

Mehrstufiges redundantes Bremssystem

Das Bremssystem des Mountain Coasters 2.0 besteht aus einer Magnet- und Backenbremse. Durch Nach-vorne-Drücken des Bremshebels wird die Bremse gelöst und die Fahrt beginnt.

Der Fahrgast kontrolliert selbstständig seine Geschwindigkeit – durch Drücken und Ziehen des Bremshebels. Je nach Intensität beziehungsweise Betätigungsweg sorgen die verbauten Systeme für ein sicheres Abbremsen. Bei Auslassen des Hebels setzt ein sofortiges automatisches Bremsen ein.

Am Ende der Rodelbahn verhindert ein zusätzliches, in die Bahn integriertes Bremssystem das zu schnelle Einfahren in den Ausstiegsbereich.

Impianto frenante ridondante e multistadio

L'impianto frenante di Mountain Coaster 2.0 è costituito da un freno magnetico e a ceppi. Spingendo la leva del freno in avanti si rilascia il freno dando inizio alla marcia.

Il passeggero controlla in modo autonomo la propria velocità spingendo o tirando la leva del freno. A seconda dell'intensità o della corsa d'azionamento, i sistemi installati garantiscono una frenata in sicurezza. Rilasciando la leva si attiva immediatamente la frenata automatica.

Alla fine della pista da slittino un altro impianto frenante integrato nella pista impedisce di accedere all'area d'uscita a velocità troppo elevate.



Intuitive Bedienung / Funzionamento intuitivo



Auch erhältlich mit zwei seitlichen Bremshebeln / Disponibile anche con due leve freno laterali

Smarte Fahrassistenz-Distanzkontrolle

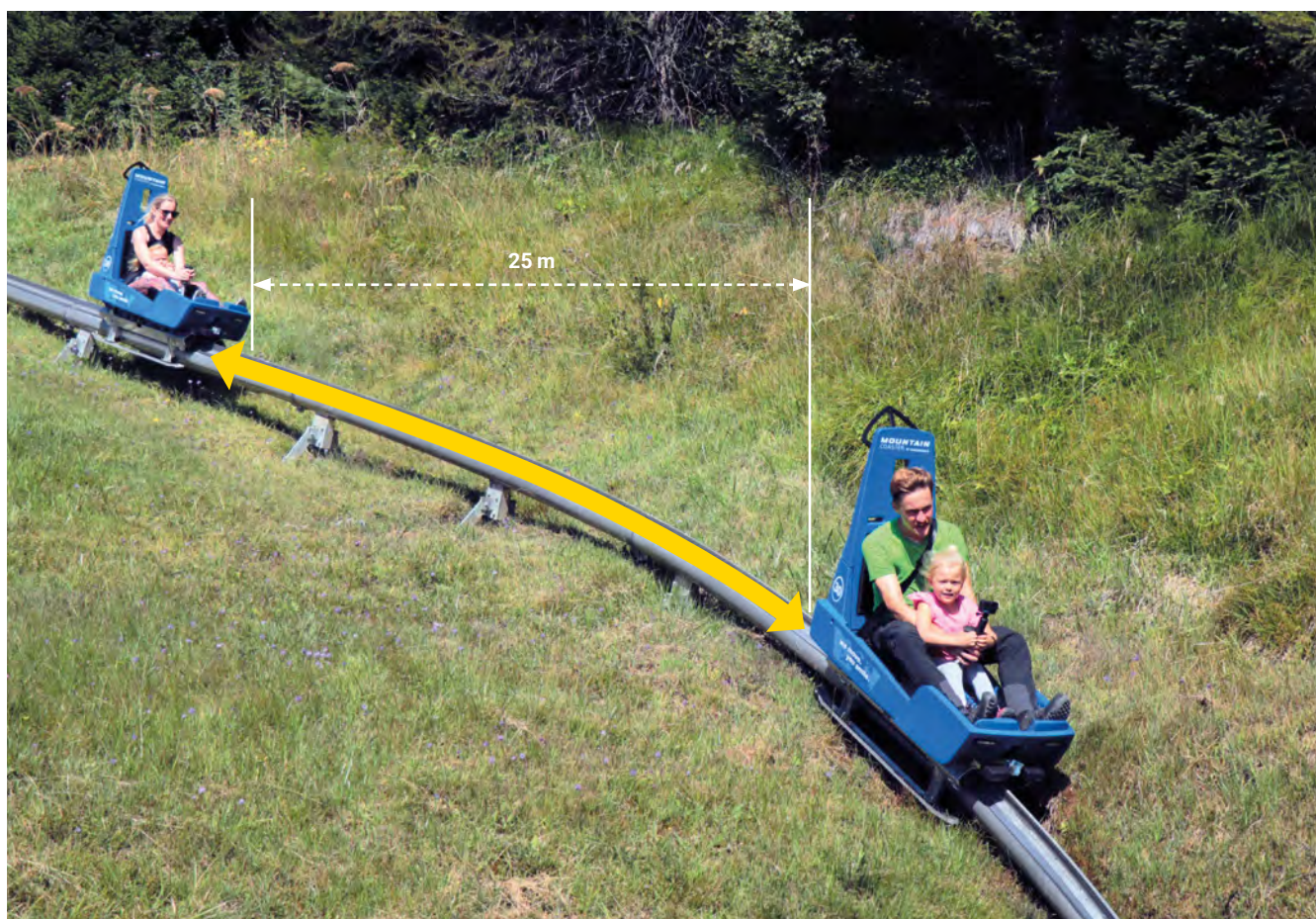
Beim Mountain Coaster 2.0 bleibt das Sommerrodeln wie es immer war: rasant, adrenalineladen und selbstbestimmt.

Mithilfe der integrierten Fahrassistenz-Distanzkontrolle ist es trotzdem sicherer als je zuvor – sowohl für Fahrgast als auch Betreiber. Durch die laufende Erfassung und Kommunikation von Position und Geschwindigkeit aller Fahrzeuge, greift das System ein, bevor es zu unsicheren Fahrmanövern kommen kann.

Controllo intelligente della distanza con assistenza alla marcia

Le stesse caratteristiche di sempre anche per Mountain Coaster 2.0: velocità, adrenalina e controllo totale.

Utilizzando il controllo integrato della distanza con assistenza alla guida tutto si raggiunge un livello di sicurezza senza precedenti sia per i passeggeri che per i gestori. Grazie alle continue operazioni di registrazione e comunicazione delle posizioni e delle velocità di tutti i veicoli, il sistema interviene prima di eventuali manovre di guida a rischio.



Rodel 2.0 – mit intelligentem Steuerungssystem

- Distanzkontrolle zum Vorausfahrenden
- Drosselung der Geschwindigkeit auf eingeschränkt einsehbaren Streckenabschnitten
- Begrenzung der Maximalgeschwindigkeit
- Abbremsen am Bahnende

Slittino 2.0 – Sistema di controllo intelligente in dotazione

- Controllo della distanza dal veicolo che precede
- Riduzione della velocità lungo i tratti con visibilità limitata
- Limitazione della velocità massima
- Frenata alla fine della pista



Hier finden Sie Antworten auf Ihre Fragen zu Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit.

In quest'area sono riportate le risposte alle domande su redditività e sostenibilità.

WIRTSCHAFTLICHKEIT EFFICIENZA ECONOMICA

Vor der Überprüfung, ob die örtlichen Gegebenheiten die Errichtung eines Mountain Coasters zulassen, stellen sich unsere Kunden die Frage der wirtschaftlichen Rentabilität.

- Passt das Produkt ins Geschäftskonzept?
- Sind Wirtschaftlichkeitsrechnung und Investitionsbereitschaft im Einklang?
- Wie steht es um Förderkapazität, Wartungsaufwand und Folgekosten?

Wir stehen Ihnen zu jeder Projektphase beratend zur Seite und finden maßgeschneiderte Lösungen für Ihre Budgetvorgaben und Ihre Erwartungen an den wirtschaftlichen Erfolg.

Prima di verificare se le condizioni locali consentono la realizzazione di un Mountain Coaster, i clienti si pongono la domanda della redditività dal punto di vista economico.

- Questo prodotto si adatta alla programmazione dell'attività?
- Il calcolo della redditività e la disponibilità all'investimento sono compatibili?
- Quali sono le specifiche di portata, dei costi di manutenzione e delle spese accessorie?

Sunkid è a completa disposizione per fornire consulenza in ogni fase del progetto e trovare soluzioni personalizzate per soddisfare i requisiti di budget e le aspettative in termini di successo commerciale.

365 Tage oder nur Sommerbetrieb?

Der Mountain Coaster 2.0 erfüllt die steigenden Anforderungen hinsichtlich eines reibungslosen und sicheren Betriebs – egal, zu welcher Jahreszeit.

Die einfache (De-)Montage ist ein besonderer Vorteil, den gerade Skigebiete zu schätzen wissen, die ihre Anlage in der Skisaison abbauen möchten oder müssen.

Nutzung bestehender Infrastruktur

Einfacher Bergtransport, auch mittels bestehender Infrastruktur wie Schlepp- und Sesselliften sowie Kabinenbahnen: Dies führt nicht nur zu deutlichen Einsparungen bei den Errichtungskosten, sondern ermöglicht auch die ganzjährige Nutzung dieser Anlagen.

Kosteneffizienz und Umwelteingriff

Das einzigartige Einschienensystem ist mehr als prägnantes Markenzeichen des Mountain Coasters.

Es punktet mit niedrigen Wartungskosten und leichtem Aufbau – bei gleichzeitig geringem Eingriff in die Natur, weil keine Fundamentarbeiten notwendig sind.

Intelligente Technologie und Sicherheit

Moderne Sicherheits-Features sollen kritische Fahrsituationen verhindern. Der Mountain Coaster 2.0 verfügt deshalb über eine aktive Fahrassistenz-Distanzkontrolle, die Geschwindigkeit und Abstand zwischen den Fahrzeugen steuert.

Individuelles 360°-Design

Grenzen Sie sich durch eine besondere Inszenierung von Mitbewerbern ab und erhöhen Sie nachhaltig den wirtschaftlichen Erfolg. Kombinieren Sie hierfür eine Kombination aus spannenden Streckenelementen, die sich ebenso wie die Rodel des Mountain Coasters nach Ihrem Corporate Design gestalten lassen.

365 giorni l'anno o attività solo estiva?

Mountain Coaster 2.0 soddisfa i requisiti sempre più stringenti in merito alla perfetta gestione in sicurezza in qualsiasi stagione.

Le semplici operazioni di montaggio e smontaggio rappresentano un vantaggio particolare, apprezzato dalle stazioni sciistiche che desiderano o devono smontare i rispettivi impianti durante la stagione sciistica.

Sfruttamento delle infrastrutture preesistenti

Il trasporto in salita risulta semplice anche mediante le infrastrutture preesistenti, come ad esempio ski-lift, seggiovie e cabinovie: in questo modo non si ottengono solo notevoli risparmi in termini di costi di realizzazione, ma si consente anche lo sfruttamento degli impianti per tutto l'arco dell'anno.

Efficienza economica e interventi sull'ambiente

Questo esclusivo sistema monorotaia è molto più del semplice marchio di fabbrica di Mountain Coaster.

Si contraddistingue per i suoi ridotti costi di manutenzione e la semplicità del montaggio con un impatto minimo sull'ambiente circostante perché non sono necessarie le opere di fondazione.

Tecnologia intelligente e sicurezza

Le avanzate funzionalità di sicurezza riducono le situazioni critiche durante la marcia. Per questo motivo, Mountain Coaster 2.0 dispone di un controllo attivo della distanza con assistenza alla guida che controlla in modo attivo la velocità e la distanza tra i veicoli.

Progettazione personalizzata a 360°

Distinguendosi dai concorrenti con un allestimento particolare è possibile incrementare il proprio successo economico a lungo termine. Per questo risultato è possibile abbinare una serie di avvincenti elementi delle piste da personalizzare in base al design aziendale, proprio allo stesso modo degli slittini di Mountain Coaster.



Jetzt mit der Planung starten!

La progettazione inizia adesso!

info@sunkidworld.com / +43 5412 68131

STRECKEN-DESIGN

PROGETTAZIONE DEI PERCORSI

Individuell auf die Gegebenheiten vor Ort sowie die Kundenwünsche abgestimmt

Für die Errichtung einer neuen Anlage wird ein Mindestgefälle von 7 Prozent benötigt. Der Untergrund spielt dabei kaum eine Rolle – der Mountain Coaster lässt sich fast auf jedem Gelände, egal ob Fels oder Erde, errichten.

Durch unsere langjährige Erfahrung bei der Inszenierung von Sommererlebnissen und in der Freizeitparkbranche können wir Ihnen zahlreiche Lösungen anbieten, die Ihre Bahn zu einem einzigartigen Erlebnis mit besonderer Anziehungskraft verwandeln wird. Grenzen Sie sich durch eine besondere Inszenierung von Mitbewerbern ab und erhöhen Sie so nachhaltig den wirtschaftlichen Erfolg.

Progettazione personalizzata in base alle condizioni locali e alle esigenze dei clienti

Per la realizzazione di un nuovo impianto è necessaria una pendenza minima del 7%. Il sottofondo non riveste praticamente nessun ruolo: è possibile realizzare Mountain Coaster su qualsiasi terreno, formato da rocce o terra.

Grazie alla pluriennale esperienza aziendale nell'allestimento di ambientazioni estive e nel settore dei parchi divertimenti, Sunkid è in grado di offrire numerose soluzioni capaci di trasformare i tracciati in esperienze del tutto uniche caratterizzate da una particolare forza attrattiva. Distinguendosi dai concorrenti con un allestimento particolare è possibile incrementare il proprio successo economico a lungo termine.



HELIX, TURNS & TWISTS: Ähnlich wie bei Achterbahnen können auch bei Sommerrodelbahnen bestimmte bauliche Elemente errichtet werden, die das Fahrerlebnis nachhaltig beeinflussen. Derartige Bauwerke bilden oftmals den Höhepunkt einer Fahrt mit dem Mountain Coaster.

HELIX, TURN E TWIST: *allo stesso modo delle montagne russe, anche nel caso delle piste estive da slittino è possibile realizzare gli elementi strutturali specifici che lasciano un'impressione profonda nel cuore dei visitatori. Queste strutture costituiscono spesso il punto clou di un giro con Mountain Coaster.*



BRÜCKEN, TUNNEL UND UNTERFÜHRUNGEN: Diese dienen nicht nur der optimalen Anpassung der Bahn an das Gelände, oder zum Über- oder Unterfahren von Wegen und Straßen, sondern sind auch wichtiger Bestandteil der Mountain-Coaster-Inszenierung.

PONTI, GALLERIE E SOTTOPASSAGGI: *non si utilizzano solo per adattare in modo ottimale il tracciato al terreno o per superare vie di comunicazione e strade, ma sono anche un aspetto importante dell'allestimento di Mountain Coaster.*



STIELKURVEN & WELLENBAHNEN: In Steilkurven sind Rodel und Fahrer leicht nach innen geneigt, wodurch seitliche G-Kräfte entstehen. Auf „Waves“ geht es munter auf und ab und hoch und runter ...

CURVE RAPIDE E PISTE ONDULATE: *lo slittino e il pilota sono sottoposti ad una leggera inclinazione verso l'interno generando forze G laterali. Lungo i tratti „Wave“ si balla allegramente verso l'alto e il basso...*



JUMPS: Dies sind natürlich keine richtigen Sprünge, sondern Streckenelemente, die das Überfahren eines Hügels simulieren. Dadurch entstehen kurzzeitig leichte Kräfte, die dem Fahrer das Gefühl von Schwerelosigkeit vermitteln.

JUMP: *non si tratta ovviamente di veri e propri salti, ma di elementi del tracciato che simulano il superamento di una collina. In questo modo si sviluppano forze ridotte e limitate nel tempo che trasmettono al conducente la sensazione di un'assenza di gravità.*



THEMATISIERUNG: Ob Erlebniswelt in den Bergen oder Freizeitpark – überall auf der Welt wissen die Planer von Freizeiterlebnissen, wie wichtig die richtige Thematisierung von Fahrgeschäften und Attraktionen für den wirtschaftlichen Erfolg ist.

TEMATIZZAZIONE: *negli allestimenti d'avventura in montagna o nei parchi divertimenti, ma anche in tutto il mondo, i progettisti competenti sono a conoscenza dell'importanza della corretta tematizzazione di giostre ed attrazioni per il successo economico.*



FOTOPPOINTS: Fotopoints bieten Ihren Gästen Erinnerungen an besondere Erlebnisse, die diese nicht selbst mit dem Handy oder der Kamera dokumentieren können. Doch in allererster Linie bieten diese den Betreibern eine lukrative Einnahmequelle.

PUNTI FOTOGRAFICI: *è possibile offrire ai visitatori ricordi di esperienze particolari che non è possibile immortalare con cellulari o macchine fotografiche. Ma, in primo luogo, offrono ai gestori una fonte di reddito vantaggiosa.*

SCHIENENSYSTEM

SISTEMA DI BINARI

Einzigartiges Einschienensystem für sportlichstes Fahrerlebnis!

Sistema monorotaia unico per esperienze al massimo della sportività!

Das Sunkid-Schienendesign bietet nicht nur eine unvergleichliche Fahrdynamik, sondern ist aufgrund seiner durchdachten Bauweise besonders kosteneffizient und schnell demontierbar. Ein Vorteil, den gerade Skigebiete zu schätzen wissen, die ihre Anlage für die Skisaison abbauen.

Die Fahrbahn des Mountain Coasters besteht aus einem Aluminium-Rundrohr mit aufgeschweißtem Führungsprofil. Die Montage erfolgt knapp über dem Boden. Das Schienensystem wird durch eine feuerverzinkte Stahlkonstruktion abgestützt und mit Erdnägeln im Boden verankert.

La progettazione dei binari di Sunkid non garantisce solo una manovrabilità impareggiabile, ma risulta anche particolarmente economica e di rapido smontaggio grazie alla sua realizzazione ben congegnata. Si tratta di un vantaggio particolare, apprezzato dalle stazioni sciistiche che effettuano lo smontaggio dei rispettivi impianti durante la stagione sciistica.

Il binario di Mountain Coaster è formato da un tubo tondo in alluminio dotato di un profilo guida saldato. Il montaggio avviene appena al di sopra del terreno. Il sistema di binari è sostenuto da una struttura in acciaio zincato a caldo e ancorato al terreno con picchetti.





„Wenn es schnell gehen muss, bauen wir die gesamte Strecke in 24 Stunden auf.“

Armin Knittel, Elbigenalp, Österreich

„Se si deve procedere in tempi rapidi, riusciamo a realizzare tutta la pista in 24 ore.“

Armin Knittel, Elbigenalp, Austria

EINFACHER AUF- UND ABBAU ... JEDE SAISON AUFS NEUE MONTAGGIO E SMONTAGGIO SEMPLICI DA RIPETERE AD OGNI STAGIONE

Modulares System ohne Betonfundamente – und einfach zu lagern

Durchnummerierte Schienenelemente von fünf bis sechs Metern Länge lassen sich von Hand montieren sowie meist mit dem bestehenden Fuhrpark (Traktor, Stapler etc.) einfach transportieren. Die Schiene wird mit Erdnägeln befestigt. Die Grundplatte bleibt immer an ihrem Platz und ist leicht vertieft, um Beschädigungen beispielsweise durch Pistengeräte zu vermeiden.

Dank des widerstandsfähigen Schienenmaterials lassen sich die Bahnelemente ohne die Gefahr von Rost und Beschädigungen draußen lagern.

Sistema modulare senza fondamenta in calcestruzzo e di facile stoccaggio

I componenti dei binari sono numerati e hanno una lunghezza di cinque - sei metri. È possibile assemblarli in modo manuale e nella maggior parte dei casi si possono trasportare senza difficoltà con il parco mezzi disponibile (trattore, accatastatore, ecc.). I binari vengono ancorati al terreno con picchetti. La piastra base rimane sempre in posizione e risulta leggermente ribassata per evitare eventuali danni provocati ad esempio dalle apparecchiature da pista.

Grazie al materiale resistente dei binari, è possibile conservare i componenti all'esterno senza il rischio di formazione di ruggine e il pericolo di eventuali danni.

**Transportvarianten mit Hilfe bestehender
Liftinfrastruktur oder Sunkid-Bergförderer**

*Possibilità di trasporto utilizzando
l'infrastruttura di sollevamento esistente
o il nastro trasportatore Sunkid*



BERGTRANSPORT TRASPORTO IN MONTAGNA

Mit Blick auf das Terrain sowie bestehende Infrastruktur treffen Sie mit unseren Experten zusammen schnell die Wahl zwischen einem offenen oder geschlossenen Schienensystem.

Das modulare und einfach zu adaptierende System des Mountain Coasters sowie unsere Kompetenz für Speziallösungen ermöglichen verschiedenste Formen des Bergtransports.

Prestando attenzione ai terreni e alle infrastrutture preesistenti, i clienti e gli esperti di Sunkid possono scegliere in modo rapido tra un sistema di binari aperto o chiuso.

È possibile adattare in modo semplice il sistema modulare di Mountain Coaster e realizzare, grazie all'esperienza di Sunkid nel campo delle soluzioni speciali, un'ampia gamma di forme per il trasporto in montagna.



Der Sunkid-Bergförderer

Dieser ist die perfekte Lösung, wenn kein geeignetes Transportmittel zur Verfügung steht oder ein in sich geschlossenes System errichtet werden soll.

Nastro trasportatore di Sunkid

Si tratta della soluzione perfetta se non sono disponibili mezzi di trasporto adeguati o se è necessario realizzare un sistema isolato.



Schlepplift

Der einfache saisonale Auf- und Abbau des Mountain Coasters ermöglicht die Nutzung bestehender Schlepplifte auch im Sommer. Dieser kann ohne großen Aufwand so adaptiert werden, dass er Rodel samt Fahrgäste den Berg hinauftransportiert.

Ski-lift

Le semplici operazioni di montaggio e smontaggio di Mountain Coaster permettono di utilizzare gli ski-lift preesistenti anche in estate. L'adattamento è possibile senza grandi difficoltà in modo da riportare in vetta gli slittini insieme ai passeggeri.



Sessellift

Auch der Bergtransport mit Sesselliften ist problemlos möglich und wurde schon mehrfach erfolgreich umgesetzt. Je nach Lift-Typ stehen dabei verschiedene Systeme zur Auswahl.

Seggiovía

È possibile effettuare anche il trasporto con la seggiovía senza problemi dato che si tratta di una soluzione già realizzata con successo più volte. A seconda del modello di ski-lift, sono disponibili diversi sistemi.



Kabinenbahn

Für den Rodeltransport kommen speziell auf den vorhandenen Kabinentyp angepasste Transportwagen zum Einsatz. Zudem besteht die Möglichkeit, die Coaster-Fahrzeuge außerhalb der Gondel zu platzieren, wodurch keine Beförderungskapazitäten verloren gehen.

Cabinovia

Per trasportare gli slittini, si utilizzano i carrelli da trasporto adattati in modo specifico al modello di cabina disponibile. Inoltre, è possibile disporre gli slittini di Coaster all'esterno della gondola senza intaccare minimamente le capacità di trasporto.

GARAGIERUNG

RIMESSAGGIO

Variabel, flexibel und anpassungsfähig – Sunkid bietet eine breite Palette an Garagierungssystemen, mit Lösungen für unterschiedlichste räumliche oder finanzielle Anforderungen.

Die unterschiedlichen Optionen sind mit allen Bergförderungssystemen (Schlepplift, Sessellift, Gondelbahn oder autonomer Bergförderer) kompatibel.

STANDARD-VERSION

- Teilweise oder vollständige Überdachung (je nach neu zu errichtender oder bestehender Architektur)
- Möglichkeit der vertikalen Lagerung der Fahrzeuge außerhalb der Schiene
- Optional verfügbar: Sunkid-Kransystem zum einfachen Rodel-Handling
- Bewährte Galerieoptionen von Sunkid zur Einhausung der Parklinie

AUTOMATISCHE VERSION

- Überdacht oder im Gebäudeinneren
- Vollautomatisches System, welches keinen Bediener erfordert
- Modulare Lösung mit/für mehrere/n Linien
- Professionelles System mit hoher Kapazität
- Geringer Platzbedarf dank kleiner Stellflächen

Sunkid offre un'ampia gamma di sistemi di rimessaggio variabile, flessibile e adattabile con soluzioni indicate per le più svariate esigenze in termini di spazio e dal punto di vista finanziario.

Le diversi opzioni sono compatibili con tutti i sistemi di trasporto da montagna (ski-lift, seggiovia, cabinovia o convogliatore da montagna autonomo).

VERSIONE STANDARD

- Copertura parziale o integrale (a seconda delle strutture architettoniche nuove o da realizzare)
- Possibilità di stoccaggio verticale dei veicoli al di fuori dei binari
- Accessori disponibili su richiesta: sistema di gru di Sunkid per la semplice movimentazione degli slittini
- Collaudate opzioni da galleria di Sunkid per la copertura della linea di sosta

VERSIONE AUTOMATICA

- Soluzione al coperto o all'interno di edifici
- Sistema completamente automatico che non richiede operatori
- Soluzione modulare con/per varie linee
- Sistema professionale a grande portata
- Ingombro ridotto grazie alle piccole superfici d'appoggio



Vollautomatische und überdachte Garagierung
Rimessaggio completamente automatico e coperto



Garagierung mit Galerie
Rimessaggio con galleria



PLANUNGSKOMPETENZ

COMPETENZA DELLA PIANIFICAZIONE

Bieten Sie Ihren Gästen ein von Grund auf durchdachtes und inszeniertes Erlebnis. Wir stehen Ihnen von der ersten Minute an zur Seite – mit unseren internationalen Erfahrungen aus knapp 70 realisierten Sommerrodelbahnen sowie allen technischen Möglichkeiten, die sich bei Ihnen vor Ort eignen.

Per offrire esperienze progettate e allestite sin dalle fondamenta, Sunkid rimane al fianco dei clienti sin dal primo istante mettendo a disposizione la propria esperienza internazionale acquisita dalla realizzazione di quasi 70 piste estive da slittino e da tutte le opportunità tecniche praticabili in loco.



AUSGEWÄHLTE REFERENZPROJEKTE

PROGETTI DI RIFERIMENTO SELEZIONATI



Szczyrk, Polen / Szczyrk, Polonia

Eröffnung / Inaugurazione: **2024**

Bahnlänge / Lunghezza della pista: **885 m**

Höhenunterschied / Dislivello: **67 m**

Ø Gefälle / Pendenza: **14 %**

Fahrzeuge / Veicoli: **25**

Bergtransport / Trasporto: **Schleplift / ski-lift**

Highlight / Caratteristiche speciali: **Waves, aktive Fahrassistenz-Distanzkontrolle / Waves, controllo attivo della distanza con assistenza alla marcia**



Trysil, Norwegen / Trysil, Norvegia

Eröffnung / Inaugurazione: **2023**

Bahnlänge / Lunghezza della pista: **758 m**

Höhenunterschied / Dislivello: **34 m**

Ø Gefälle / Pendenza: **8 %**

Fahrzeuge / Veicoli: **20**

Bergtransport / Trasporto: **Schleplift / ski-lift**

Highlight / Caratteristiche speciali: **Waves, Ausstiegsband, aktive Fahrassistenz-Distanzkontrolle / Waves, nastro trasportatore in uscita, controllo attivo della distanza con assistenza alla marcia**



Chamrousse, Frankreich / Chamrousse, Francia

Eröffnung / Inaugurazione: **2024**

Bahnlänge / Lunghezza della pista: **900 m**

Höhenunterschied / Dislivello: **94 m**

Ø Gefälle / Pendenza: **15 %**

Fahrzeuge / Veicoli: **30**

Bergtransport / Trasporto: **Sunkid-Bergförderer / Nastro trasportatore di Sunkid**

Highlight / Caratteristiche speciali: **Waves, automatisches Ausstiegsband, überdachte Stautrecke, aktive Fahrassistenz-Distanzkontrolle / Waves, nastro di uscita automatico, linea di parcheggio coperta, controllo attivo della distanza con assistenza alla marcia**



Bernex, Frankreich / Bernex, Francia

Eröffnung / Inaugurazione: **2024**

Bahnlänge / Lunghezza della pista: **950 m**

Höhenunterschied / Dislivello: **93 m**

Ø Gefälle / Pendenza: **16 %**

Fahrzeuge / Veicoli: **30**

Bergtransport / Trasporto: **Sunkid-Bergförderer / Nastro trasportatore di Sunkid**

Highlight / Caratteristiche speciali: **Waves, Kreisel, automatische Garagierung, Ausstiegsband, aktive Fahrassistenz-Distanzkontrolle / Waves, Helix, rimessaggio automatico, nastro trasportatore in uscita, controllo attivo della distanza con assistenza alla marcia**



Weitere Sommerrodelbahn-Projekte online

Altri progetti online di piste estive da slittino

Sunkid GmbH
Industriezone 39 · 6460 Imst · Austria

T: +43 5412 68131
E: info@sunkidworld.com



Impressum / Contatti: Konzept, Satz & Layout / Progettazione, impaginazione e layout: Huber Web Media GmbH
Fotos / Fotografie: Sunkid GmbH, Skiliftkarussell Winterberg, Camp Fortune, La Rosière Tourisme, Cypress Mountain, Régal Botond, Stefano Orsini, TG Sterzing, Bobová Draha Klíny, Duraupark, Elpidio
Paras, Les Angles, Frédérique Berlic, Courtesy of Anakeeta, Feriendorf-Hochpustertal, Outdooractive, Dejan, Project Lupad, Walibi Rhone-Alpes, Bergbahnen Fiss-Ladis-Kirschner Andreas und Waldegger
Christian, nassfeld.at, Michael Geißler, Kilian Lahais, Ski Star AB, marie-bernex, SKRZYCZNE Ski Resort COS
V2.5 – Änderungen, Abweichungen und Druckfehler vorbehalten. L'azienda si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche e non è da ritenersi responsabile di eventuali differenze ed errori di stampa.