






2013 – Год рекордов

В 2013 году компания Дюпельмайр/Гаравента успешно реализовала для 84 заказчиков 117 проектов канатных дорог. Основой долголетнего совместного успеха является Ваше доверие к нашим способностям и производимому нами продукту. Можно с уверенностью сказать: мы вместе воплощаем мечту в реальность. И за это говорим Вам, уважаемые заказчики и партнёры, огромное спасибо.

Прошедший год можно с уверенностью назвать годом мировых рекордов. В Сочи мы построили самую быструю в мире канатную дорогу системы 3S, во Вьетнаме - самую длинную и с самым большим перепадом высот. Первая в мире маятниковая дорога с подогревом сидений появилась в Австрии.

В настоящее время проходит строительство самого большого проекта в истории компании Дюпельмайр – в Южной Америке, в Ла-Пасе. Здесь канатные дороги интегрируются в городскую инфраструктуру. Это будет самая большая сеть муниципального транспорта, существующая на сегодняшний день в мире. Городские канатные дороги завоевывают всё большую популярность, особенно в крупных населённых пунктах, где традиционные виды транспорта уже не справляются с потоком пассажиров. Но основным направлением нашей фирмы был и остаётся, конечно же, зимний туризм.

Таким образом, группа Дюпельмайр/Гаравента укрепила своё мировое лидерство в области строительства канатных дорог благодаря проектам, реализованным совместно с Вами. Этот факт является дополнительным стимулом для дальнейшего развития, достижения рекордных результатов и просто для строительства самых лучших канатных дорог в мире!



Michael Doppelmayr



Werner Inderbitzin



Hanno Ulmer

415  Доппельмайр/Гаравента в
мировом масштабе





 Канатные дороги Дюппельмайр/Гаравента
в 88 странах мира!

Эксклюзивно из Сочи 8**FUL | Фуникулёры 18**

200-FUL Zermatt – Sunnegga	CHE	20
60-FUL Huangshan Xihai	CHN	22
40-FUL Falls Incline Railway	CAN	24
35-FUL Ascenseur No 2 Flaine	FRA	26

ATW | Маятниковые дороги 28

150-ATW Piz Val Gronda	AUT	30
130-ATW G-LINK Wagrain	AUT	32
125-ATW Grimetz – Sorebois	CHE	34
35-ATW Saring – Aschbach	ITA	36
15-ATW Polinka	POL	38

TGD | Канатные дороги системы 3S 40

30-TGD Mzymta – Olympic Village – Finish Zone	RUS	42
30-TGD Psekhako	RUS	44

CGD | Комбинированные канатные дороги 46

6/8-CGD Geils – Hahnenmoos	CHE	48
4/8-CGD Elka	POL	50
4/8-CGD Alpika Aibga-1	RUS	8-17
4/8-CGD Alpika Aibga-2 (без фото)	RUS	
4/8-CGD Alpika Aibga-3 (без фото)	RUS	
4/8-CGD Alpika Aibga-4 (без фото)	RUS	
4/8-CGD Alpika Aibga-5 (без фото)	RUS	
4/8-CGD Alpika Aibga-6 (без фото)	RUS	

MGD | Гондольные дороги с отцепляемым зажимом 52

15-MGD Štart – Skalnaté pleso	SVK	54
10-MGD Auenfeldjet	AUT	56
10-MGD Alpen Connecting	ITA	58
10-MGD Grubig II	AUT	60
10-MGD Riegleralm	AUT	62
10-MGD Welschnofen – Frommer Alm	ITA	64
10-MGD Bana Big Ropeway	VNM	66
10-MGD Tovière	FRA	68
8-MGD Ossi-Reichert-Bahn 1+2	DEU	70
8-MGD Blatten – Chiematte	CHE	72
8-MGD Tianzhushan	CHN	73
8-MGD Siviez – Plan du Fou	CHE	74
8-MGD Le Châble – Mayens Bruson	CHE	75
8-MGD Gazprom II-A2	RUS	8-17
8-MGD Rosa Khutor Lift L / Strela	RUS	8-17
8-MGD Rosa Khutor SBT / Tirol (без фото)	RUS	

CLD | Кресельные дороги с отцепляемым зажимом 76

8-CLD-B Kristallexpress	AUT	78
8-CLD-B Strassalmbahn	AUT	80
8-CLD-B Glocknerbahn	AUT	82
8-CLD-B Rossstelle	AUT	84
6-CLD-B Weiherkopfbahn	DEU	86
6-CLD-B Moseltret-X-Press	AUT	88
6-CLD-B Tanzbödenbahn	AUT	90
6-CLD-B Gipfel 6er	DEU	92
6-CLD-B Obergassalmbahn	AUT	94
6-CLD-B Mizunbahn	AUT	96
6-CLD-B Ebenwald	AUT	98
6-CLD-B Lämmerbichl	AUT	100
6-CLD-B Heimberg – Mottahütte	CHE	102
6-CLD-B Mottahütte – Urdenfürggli	CHE	102
6-CLD-B Panüöl – Maschgenkamm	CHE	104
6-CLD-B Bidmi – Käserstatt	CHE	106
6-CLD Peyron	FRA	108
6-CLD Kappe	DEU	110
6-CLD Ritzhagenlift	DEU	111
6-CLD Cordela – Montesel	ITA	112
6-CLD La Toussuire	FRA	113
6-CLD Harmony 6 Express	CAN	114
6-CLD Mountain Top Express	USA	115
4-CLD Panorama Express	CAN	116
4-CLD Les Masses – Les Collons	CHE	118
4-CLD Grand Plan	FRA	119
4-CLD Gad 2	USA	120
4-CLD Treasure Stoke	USA	121
4-CLD Fjällgardsliften	SWE	122
4-CLD Glacier Bowl Express	USA	122
4-CLD Jupiter Express	USA	123
6-CLD-B Gazprom II-G (без фото)	RUS	
4-CLD-B Gazprom II-F 1 (без фото)	RUS	

CLF | Фиксированные кресельные дороги 124

4-CLF L'Au – Pointe de l'Au	CHE	126
4-CLF Wiesernockbahn	AUT	128
4-CLF Osthang	DEU	130
4-CLF Shahdag Lift 6	AZE	131
4-CLF Quad Chair	CAN	132
4-CLF Visions Xpress	USA	133
4-CLF Chairlift #3	USA	134
4-CLF Chairlift #4	USA	135
3-CLF Crow's Peak Lift	USA	135
4-CLF Rosa Khutor Lift W / Beseda	RUS	8-17
4-CLF Gazprom II-H (без фото)	RUS	
4-CLF Rosa Khutor Lift T (без фото)	RUS	
4-CLF Rosa Khutor Lift E / Chalet (без фото)	RUS	
4-CLF Rosa Khutor Lift H (без фото)	RUS	

SL | Буксировочные канатные дороги 136

2-SL Gratlift	DEU	138
2-SL Storm King T-Bar	USA	139
2-SL Plan – Marmet	CHE	140
2-SL Summit Crossing	USA	141
2-SL Dias	GRC	141
2-SL Birkischlepper	AUT	142
2-SL Modrá sjezdovka	CZE	143
2-SL Nad Nádražím	CZE	143
1-SL Rimmliermoos I + II	DEU	144
1-SL Lämmerbichl	AUT	146
1-SL Hörni-Tellerlift	DEU	147
1-SL Sierra West Platter	USA	147
1-SL Plattis	CHE	148
1-SL Schatzerlift	AUT	149
1-SL Marmottons	FRA	150
1-SL Terres Grasses	FRA	151
1-SL Luža	SVN	152
1-SL Pessons II	AND	152
1-SL Kinderlift	DEU	153
1-SL Shahdag Lift 7	AZE	153
1-SL Gazprom II-I (без фото)	RUS	

Системы транспортировки грузов 154

FUL-PM Tierfehd – Maschinenkaverne PSW Limmern	CHE	156
ATW-M Witron	DEU	158

RPC | RopeCon® 160

RPC Tüfentobel Verlängerung Phase 2.1	CHE	160
---------------------------------------	-----	-----

MRK | Монорэк 162

MRK-M500 Benzin-Monorack Twann – Ligerz	CHE	162
MRK-M500 Benzin-Monorack Kraftwerk Farettes	CHE	164
MRK-M500 Benzin-Monorack	CHE	165
MRK-M250 Elektro-Monorack Casa Vanessa	CHE	166
MRK-M250 Elektro-Monorack	FRA	167

CLS | CABLE Liner 168

CLS Cabletren Bolivariano	VEN	170
---------------------------	-----	-----

Input 172

Pista del Mar	ESP	174
Almzeit Sölden	AUT	175
WLAN in der Gondel – Mountainment®	AUT	176
Zip Line in Dubai	ARE	177



↗ От больших проектов ...



... к олимпийской мечте.



Сочи полагается на мирового лидера


В 44 км от Сочи находится деревня Красная Поляна с многочисленными лыжными курортами, такими как Роза Хутор, Альпика Сервис и Лаура Псехако. Здесь группой Doppelseimer/Гаравента были реализованы в общей сложности 40 проектов канатных дорог для Олимпийских Игр 2014. 35 из них начали принимать гостей уже к началу спортивных соревнований, сдача в эксплуатацию ещё пяти, которые не предназначались для Олимпиады, будет осуществлена в 2014 году. Недавно построенные комплексы после Игр станут современным центром туризма и зимнего спорта. А для компании Doppelseimer этот проект является одним из самых крупных за всю её историю.

Не имеющий аналога в мире трёхканатный лифт Псехако побил сразу 2 мировых рекорда: он является самым длинным и самым быстрым среди канатных дорог системы 3S. А подъёмник Олим-

пийская Деревня, кстати, тоже этого типа, - первый в мире, который, наряду с пассажирами, может перевозить даже автомобили.

Кроме трёх канаток системы 3S Doppelseimer построила двадцать подъёмников с отцепляемым захимом, пять - с фиксированным, четыре буксировочных лифта и три конвейерных ленты.

Своими проектами в Сочи группа Doppelseimer/Гаравента ещё более укрепила репутацию надёжного партнёра, который поставляет продукт наивысшего качества и современного дизайна; партнёра, который найдёт оптимальное решение любого вопроса и обеспечит отличный сервис от возникновения первой идеи до сдачи проекта и далее, на протяжении всего времени его эксплуатации.

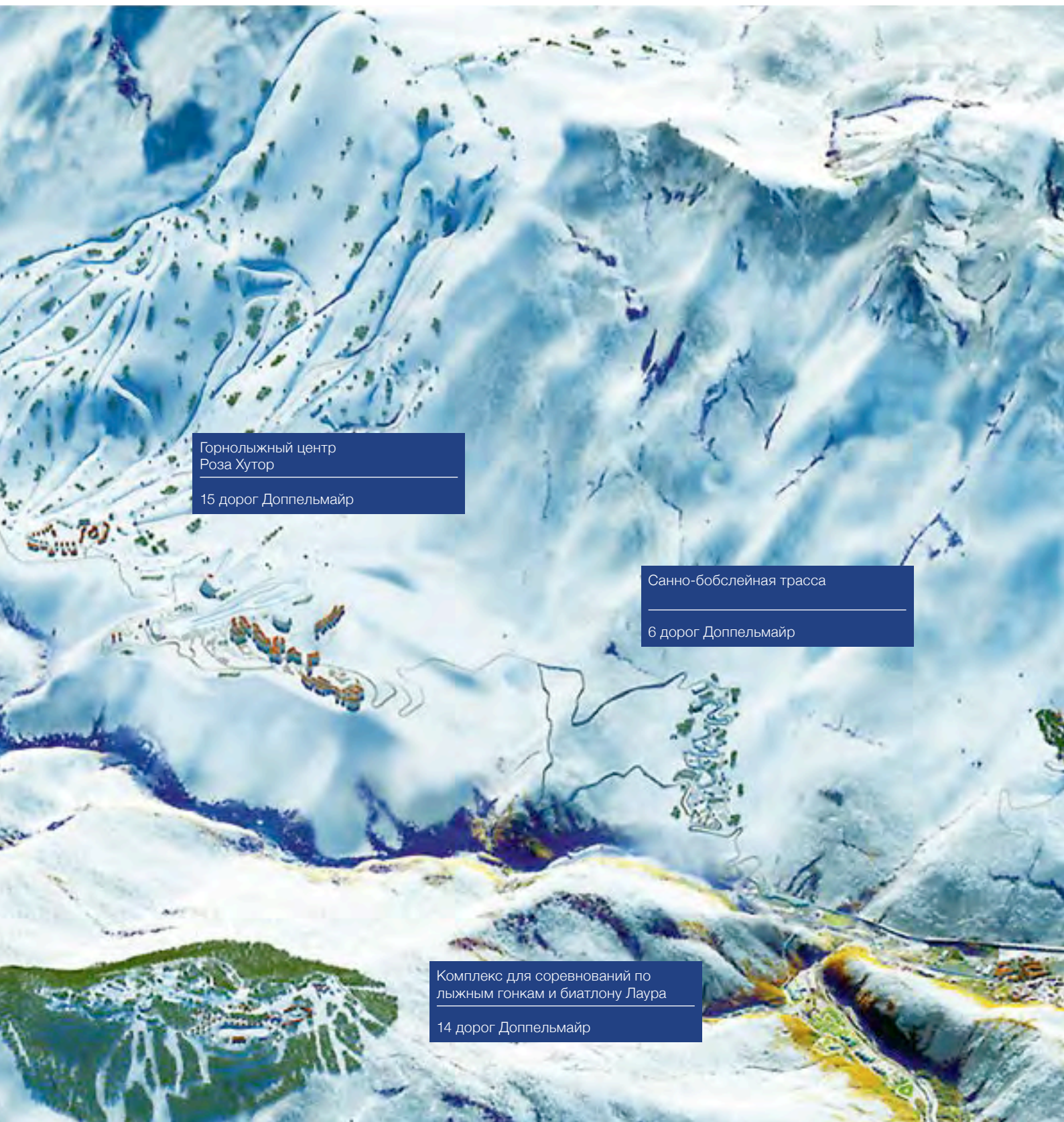
 Рекордные канатные дороги на Зимних Олимпийских играх





Мы являемся мировым лидером в строительстве канатных дорог. И в нашем деле решающую роль, несомненно, играет горный туризм. Может, именно поэтому долготелными партнёрами Doppelmayr являются такие организации, как Австрийский Олимпийский Комитет (ÖOC), Международная Федерация Лыжного спорта (FIS) и другие. Благодаря сотрудничеству с данными структурами у нас появляются дополнительные шансы для прогрессивного развития компании, а также всего зимнего туризма в целом.





Горнолыжный центр
Роза Хутор

15 дорог Доппельмайр

Санно-бобслейная трасса

6 дорог Доппельмайр

Комплекс для соревнований по
лыжным гонкам и биатлону Лаура

14 дорог Доппельмайр



Горнолыжный центр Роза Хутор

Соревнования по горнолыжному спорту Олимпийских Игр 2014 года проводились в современном центре Роза Хутор. Все спортивные трассы для слалома или даже супергигантского слалома имеют единую зону финиша – стадион, где 7.500 фанатов-болельщиков восторженно встречают своих фаворитов.



Санно-бобслейная трасса

Горнолыжный комплекс Альпика Сервис был во время Олимпиады центром соревнований по бобслею, санному спорту, а также скелетону. Открытие санно-бобслейной трассы состоялось в 2012 году. На трибунах имеют возможность расположиться до 5.000 любителей этих видов соревнований.



Комплекс для соревнований по лыжным гонкам и биатлону Лаура

В комплексе Лаура во время олимпиады проходили соревнования по биатлону и лыжным гонкам. Он состоит из двух стадионов для спортивных состязаний по различным дисциплинам и вмещает в себя до 7.500 зрителей.





Вместе к успеху

Группа Доппельмайр/Гаравента уже неоднократно за свою историю принимала участие в подобных мероприятиях мирового масштаба. И каждый раз мы доказывали свою профессиональность и надёжность. С 2004 года в Сочи нами было реализовано 35 проектов канатных дорог. Признаемся, условия строительства не всегда были лёгкими, но, не смотря на это, 40 специалистов – настоящих профессионалов своего дела – выполнили это задание на «отлично». И конечный результат это только лишний раз подтвердил.

А во время проведения Олимпийских и Паралимпийских игр бесперебойную работу подъёмников обеспечивали 30 сотрудников Доппельмайр, тем самым внося неоценимый вклад в успех этого масштабного мероприятия в целом. За это время канатные дороги компании Доппельмайр находились в режиме эксплуатации 4.554 часа, что составило 99,98% от общего производственного времени. Совместную работу с российскими коллегами также можно оценить самым высоким баллом. Вместе - к большому успеху этого выдающегося проекта.



Сочи – горный кластер



Cross-country Ski & Biathlon Center | **Laura Psekhako**

8-MGD	Gazprom Lift A	2006
4-CLD	Gazprom Lift B	2006
1-SL	Gazprom Lift C	2006
4-CLF	Gazprom Lift D	2006
1-SL	Gazprom Lift E1	2006
6-CLD	Gazprom Lift F	2006
8-MGD	Gazprom II-A1	2012
8-MGD	Gazprom II-M	2012
8-MGD	Gazprom II-A2	2013
4-CLD-B	Gazprom II-F 1	2013
6-CLD-B	Gazprom II-G	2013
4-CLF	Gazprom II-H	2013
1-SL	Gazprom II-I	2013
30-TGD	Psekhako	2013

Alpine Center | **Rosa Khutor**

8-MGD	Rosa Khutor Lift A	2010
8-MGD	Rosa Khutor Lift B	2010
8-MGD	Rosa Khutor Lift C	2010
6-CLD	Rosa Khutor Lift D	2010
Chair KID	Rosa Khutor Lift G1	2011
Chair KID	Rosa Khutor Lift G2	2011
Chair KID	Rosa Khutor Lift G3	2011
4-CLF	Rosa Khutor Lift H	2013
4-CLF	Rosa Khutor Lift T	2013
4-CLF	Rosa Khutor Lift E / Chalet	2013
4-CLF	Rosa Khutor Lift W / Beseda	2013
8-MGD	Rosa Khutor SBT / Tirol	2013
8-MGD	Rosa Khutor Lift L / Strela	2013
30-TGD	Mzymta – Olympic Village	2013
30-TGD	Olympic Village – Finish Zone	2013

Sliding Center | **Alpika Service**

4/8-CGD	Alpika Aibga-1	2013
4/8-CGD	Alpika Aibga-2	2013
4/8-CGD	Alpika Aibga-3	2013
4/8-CGD	Alpika Aibga-4	2013
4/8-CGD	Alpika Aibga-5	2013
4/8-CGD	Alpika Aibga-6	2013





... до инновации.



 **MATTERHORN**
ERMAT BERGBAHNEN

Sunnegga-R

200-FUL Zermatt – Sunnegga



Zermatt Bergbahnen AG
Zermatt | Швейцария

От швейцарской деревни Церматт к лыжному курорту Суннегга курсирует подземный фуникулёр. В 2013 году компания Доппельмайр провела его полную модернизацию: новые рельсы, инновационная техника и наилучшим образом оборудованные вагоны – теперь поезд полностью отвечает всем требованиям компании Zermatt Bergbahnen AG. Одним из самых важных критериев при планировании новой дороги являлся комфорт во время поездки: мягкий интерьер в сопровождении приглушённого светодиодного освещения, просторные сидения. Да и для транспортировки груза, вернее, его погрузки в вагон, существуют теперь специально расширенные откидные фронтальные двери. Состав состоит из трёх вагонов по 4 отдела в каждом. Длина всего поезда 30 м. Благодаря скорости в 12 м/с этот подъёмник является самым быстрым в Швейцарии.

Длина по склону	1.521 м
Перепад высот	677 м
Скорость	12,0 м/с
Производительность	2.550 чел/час



MATTERHORN
ZERMATT BERGBAHNEN



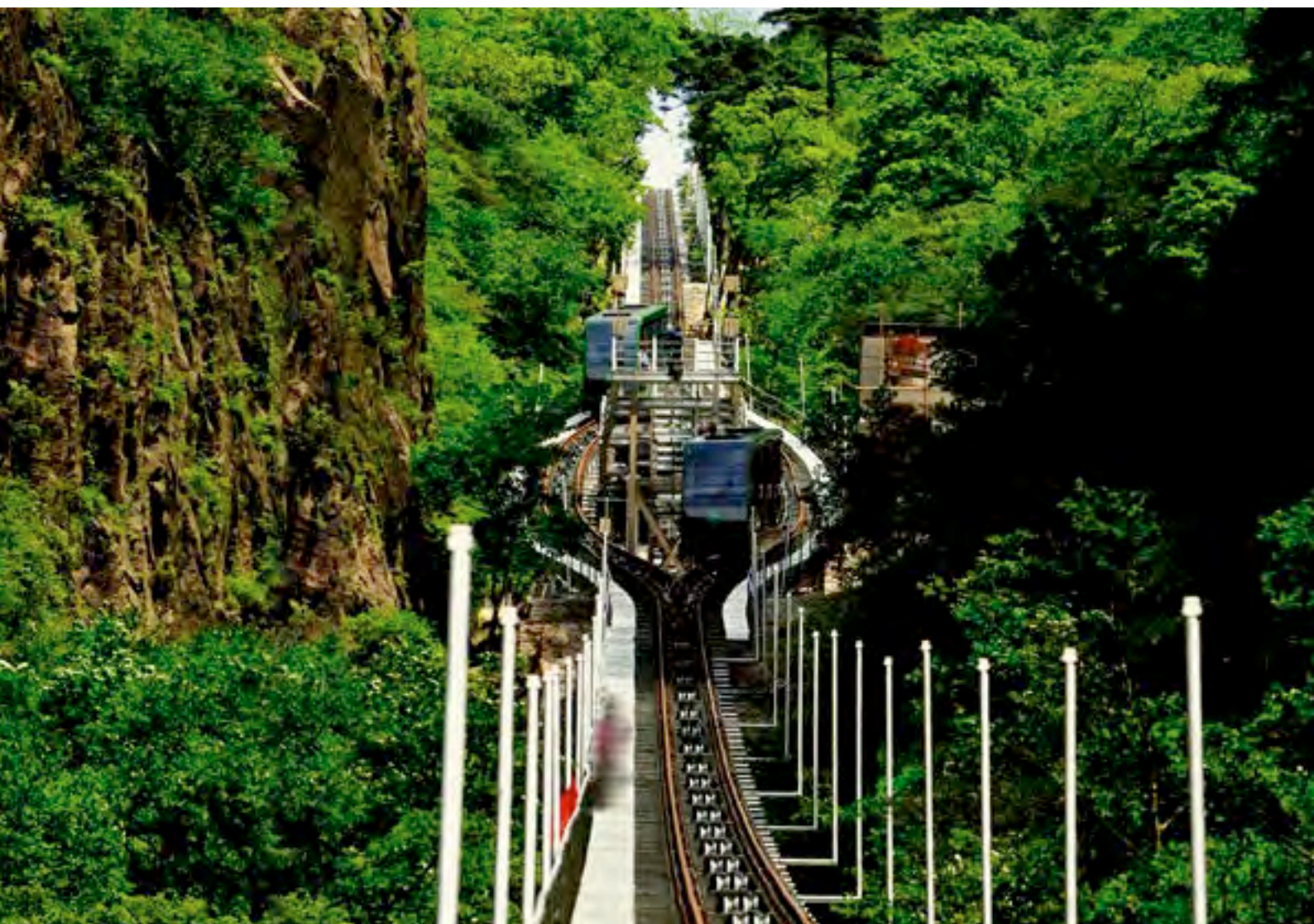


60-FUL Huangshan Xihai



Huangshan Tourism Development Co. Ltd
Huangshan | Китай

Длина по склону	902 м
Перепад высот	494 м
Скорость	8,0 м/с
Производительность	790 чел/час



40-FUL Falls Incline Railway



The Niagara Parks Commission
Niagara Falls, Ontario | Канада

Длина по склону	57 м
Перепад высот	34 м
Скорость	1,2 м/с
Производительность	1.050 чел/час

Niagara Falls Incline Railway предлагает своим гостям неповторимый вид на один из самых импозантных природных зрелищ – Ниагарские водопады. Изживший себя 47-летний подъёмник производства компании Von Roll Standseilbahn был модернизирован группой Доппельмайр/Гаравента. Несмотря на небольшую длину этой дороги, её все-таки можно назвать рекордной – это самый медленный фуникулёр Северной Америки. Данная скорость объясняется необходимостью в медленном передвижении, чтобы гости могли по возможности дольше наслаждаться ни с чем не сравнимой панорамой этого чуда природы.

Новые станции и кабины приспособлены для самостоятельной посадки и высадки пассажиров в инвалидных колясках, благодаря чему они полностью соответствуют предписаниям Disabilities Act 2005 года. Incline Railways имеет две кабины вместимостью по 40 чел.





35-FUL Ascenseur No 2 Flaine



Domaine skiable de Flaine
Flaine | Франция

Длина по склону	152 м
Перепад высот	68 м
Скорость	4,0 м/с
Производительность	640 чел/час







↗ От прекрасного ...



... до неповторимого.

150-ATW Piz Val Gronda



Silvrettaseilbahn AG
Ischgl | Австрия

Длина по склону	2.452 м
Перепад высот	517 м
Скорость	12,0 м/с
Производительность	1.300 чел/час

В самый разгар зимнего сезона 2013-2014 в Ишгле была принята в эксплуатацию мировая новинка под названием Пиц Валь Гронда – первая в мире маятниковая канатная дорога с обогревом сидений. Но тёплые кресла – не единственная особенность этого проекта.

Оригинальность 150-местных кабин заключается в том, что они перевернуты «с ног на голову». Благодаря удачному дизайну и необычному цветовому решению, они притягивают к себе восторженные взгляды туристов. Даже помещение для привода выполнено в соответствии с общей концепцией цветовой гаммы канатных дорог Ишгла, одного из самых популярных горнолыжных курортов Австрии.

Решение о возведении маятниковой канатной дороги было принято в первую очередь из соображений охраны окружающей среды и общей панорамы ландшафта. Подъёмники этого вида, а также станции к ним, не требуют больших площадей и не нарушают общей концепции региона.



PIZ VAL GRONDA E5







130-ATW G-LINK Wagrain



Bergbahnen AG Wagrain
Wagrain | Австрия

Более 30 лет назад компания Bergbahnen AG Wagrain поставила перед собой цель: с помощью канатной дороги соединить две горы Графенберг и Грисенкарек. И вот в ноябре 2013 года праздновалось открытие G-LINK Вагрейн.

Этот современный маятниковый подъёмник всего за 5 минут перевозит пассажиров с одной горы на другую. Из-за большого расстояния между кабинами и землёй (более 230 м) возникла необходимость индивидуального решения вопроса эвакуации. Для этого была использована концепция, при которой кабины в экстренных случаях вместе с пассажирами будут надёжно доставлены до ближайшей станции. Все функциональные детали выполнены в двойном экземпляре и работают независимо друг от друга. Кабины этой дороги рассчитаны на 130 человек и подкупают своим комфортом и современным дизайном. Проект G-LINK принёс значительные инвестиции всему региону.

Длина по склону	2.309 м
Перепад высот	8 м
Скорость	12,0 м/с
Производительность	1.268 чел/час



125-ATW Grimentz – Sorebois



Remontées Mécaniques de Grimentz SA
Grimentz | Швейцария

Длина по склону	3.534 м
Перепад высот	1.096 м
Скорость	10,0 м/с
Производительность	825 чел/час





Sorebois



35-ATW Saring – Aschbach



Comune di Lagundo
Lagundo | Италия

Длина по склону	2.464 м
Перепад высот	827 м
Скорость	10,0 м/с
Производительность	340 чел/час



15-ATW Polinka



Politechnika Wroclawska
Wrocław | Польша

Длина по склону	373 м
Перепад высот	1 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	366 чел/час









... к максимальной производительности.





30-TGD Olympic Village



OLYMPSTROY
Krasnaya Polyana, Сочи | Россия

	Секция 1	Секция 2
Длина по склону	1.736 м	1.460 м
Перепад высот	496 м	194 м
Скорость	4,5 м/с	4,5 м/с
Производительность	4.500 чел/час 33 Авто/час	4.500 чел/час 33 Авто/час

Трёхканатная дорога Олимпийская Деревня – это особенная канатная дорога. В период проведения Зимней Олимпиады 2014 в Сочи она служила для доставки в Олимпийскую Деревню и к Олимпийской финишной зоне как спортсменов, так и их автомобилей. Строительство дополнительного подъездного автомобильного пути повлекло бы за собой чрезмерные временные и материальные издержки, которые с помощью данного проекта удалось предотвратить. 3S Олимпийская Деревня – это суперсовременная трёхканатная комбинированная дорога, предназначенная для транспортировки людей и автомобилей. Она прекрасно сочетает в себе элегантные пассажирские кабины на 25 человек и подвески для машин.

Олимпийская Деревня – это первая канатная дорога системы 3S в мире с двумя секциями и сквозным проездом.



30-TGD Psekhako



SVOD International LLC
Krasnaya Polyana, Сочи | Россия

Длина по склону	5.386 м
Перепад высот	1.096 м
Скорость	8,5 м/с
Производительность	3.000 чел/час



В российском горнолыжном регионе Лаура, где во время Олимпиады 2014 года проходили соревнования по биатлону и лыжным гонкам, компания Дюппельмайр всего за два года осуществила грандиозный проект. Канатная дорога

Псехако побила сразу 2 мировых рекорда - это самая длинная и самая быстрая трёхканатная дорога в мире! Она на скорости 8,5 м/с перевозит до 3.000 пассажиров в час в каждом направлении, имея длину в 5.386 м.









... к индивидуальности.



Park
Slaski



6/8-CGD Geils – Hahnenmoos



Bergbahnen Adelboden AG
Adelboden | Швейцария

Длина по склону	1.413 м
Перепад высот	243 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.400 чел/час

ADELBODEN
Bergbahnen AG 



4/8-CGD Elka



Wojewódzki Park Kultury i Wypoczynku im. gen. Jerzego Ziętka S.A.
Chorzów | Польша



Длина по склону	2.184 м
Перепад высот	12 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	861 чел/час









... К ВОСХИЩЕНИЮ.



15-MGD Štart – Skalnaté pleso



Tatry mountain resorts, a.s.
Tatranská Lomnica | Словакия



Длина по склону	2.019 м
Перепад высот	598 м
Скорость	6,0 м/с
Производительность	2.400 чел/час







10-MGD Auenfeldjet



Auenfeldjet GmbH & Co KG
Schröcken, Lech | Австрия

Длина по склону	2.072 м
Перепад высот	67 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	1.490 чел/час



Канатная дорога, которая воплотила в жизнь давнишнюю мечту. Она объединила два значимых лыжных курорта - Лех Цюрс и Варт-Шрёкен – в один, ставший теперь самым большим в регионе Форарльберг. 47 подъемников, 190 км лыжных трасс раскрыли свои объятия для постоянных и новых гостей с декабря 2013 года.

Нижняя станция комбинированной канатной дороги Вабермад, построенной в 2011 году компанией Дуппельмайр, теперь стала средней. Она

предлагает пассажирам прямое соединение между обоими курортами Лех Цюрс и Варт-Шрёкен. В кабинах новой Ауенфельдджет могут свободно расположиться 10 человек.

Эта связующая канатка пользуется популярностью не только у любителей лыжных видов спорта, но и у горных туристов, которые проводят свои пешеходные туры в районе Ауенфельд – одном из самых безопасных районов в вопросе схода лавин.



10-MGD Alpen Connecting



Olangher Seilbahnen SpA
Olang | Италия

Длина по склону	2.206 м
Перепад высот	534 м
Скорость	6,0 м/с
Производительность	3.100 чел/час



Новая 10-местная гондольная канатная дорога заменила собой 6-местную, 1993 года строительства. Для этого было обновлено практически всё оборудование – нетронутой осталась только небольшая часть здания станции. Дорога была полностью модернизирована и оптимизирована в соответствии с уменьшением продолжительности поездки.

Скорость нового подъёмника увеличилась с 5м/с до 6м/с, к тому же отсутствие средней станции обеспечивает константную скорость на протя-

жении всей трассы. Таким образом, пассажиры быстрее достигают станции назначения. А с помощью устройства Wi-Fi, которым оборудована каждая кабина, время, проведённое в поездке от станции к станции, пролетит ещё быстрее. Панорамные стёкла теперь значительно больше, чем в гондолах-прототипах, так что каждый из гостей может, удобно расположившись на уютном кожаном сидении, наслаждаться неповторимой горной панорамой.







10-MGD Grubig II



Berglifte Giselher Langes GmbH & Co KG
Lermoos | Австрия

Длина по склону	1.916 м
Перепад высот	694 м
Скорость	5,5 м/с
Производительность	2.413 чел/час



10-MGD Riegleralm



Murtal Seilbahnen Betriebs GmbH
St. Georgen ob Murau | Австрия



Длина по склону	2.000 м
Перепад высот	387 м
Скорость	6,0 м/с
Производительность	3.000 чел/час







10-MGD Nova Levante – Malga Frommer



Kabinenbahn Welschnofen SpA
Nova Levante | Италия

Длина по склону	3.603 м
Перепад высот	565 м
Скорость	6,0 м/с
Производительность	1.800 чел/час

На место кресельного подъёмника Лаурин 1, который в последнее время перестал справляться с потоком посетителей, пришла новая 10-местная гондольная дорога Вельшнофен. Трассу, по которой она проходит, нельзя назвать простой: её длина по склону составляет 3,6 км, а перепад высот – 565 м.



Потолок в кабинах слегка завышен, что обеспечивает спортсменам лёгкую посадку/высадку даже со спортивным инвентарём – лыжами или сноубордом.

Для этого понадобились кабины нестандартных размеров, что само по себе ново для итальянского рынка. Гаражирование подвесок находится на верхней станции, непосредственно под посадочной платформой. Гондолы с помощью наклонного конвейера заезжают на нижний этаж и там разворачиваются.



10-MGD Bana Big Ropeway



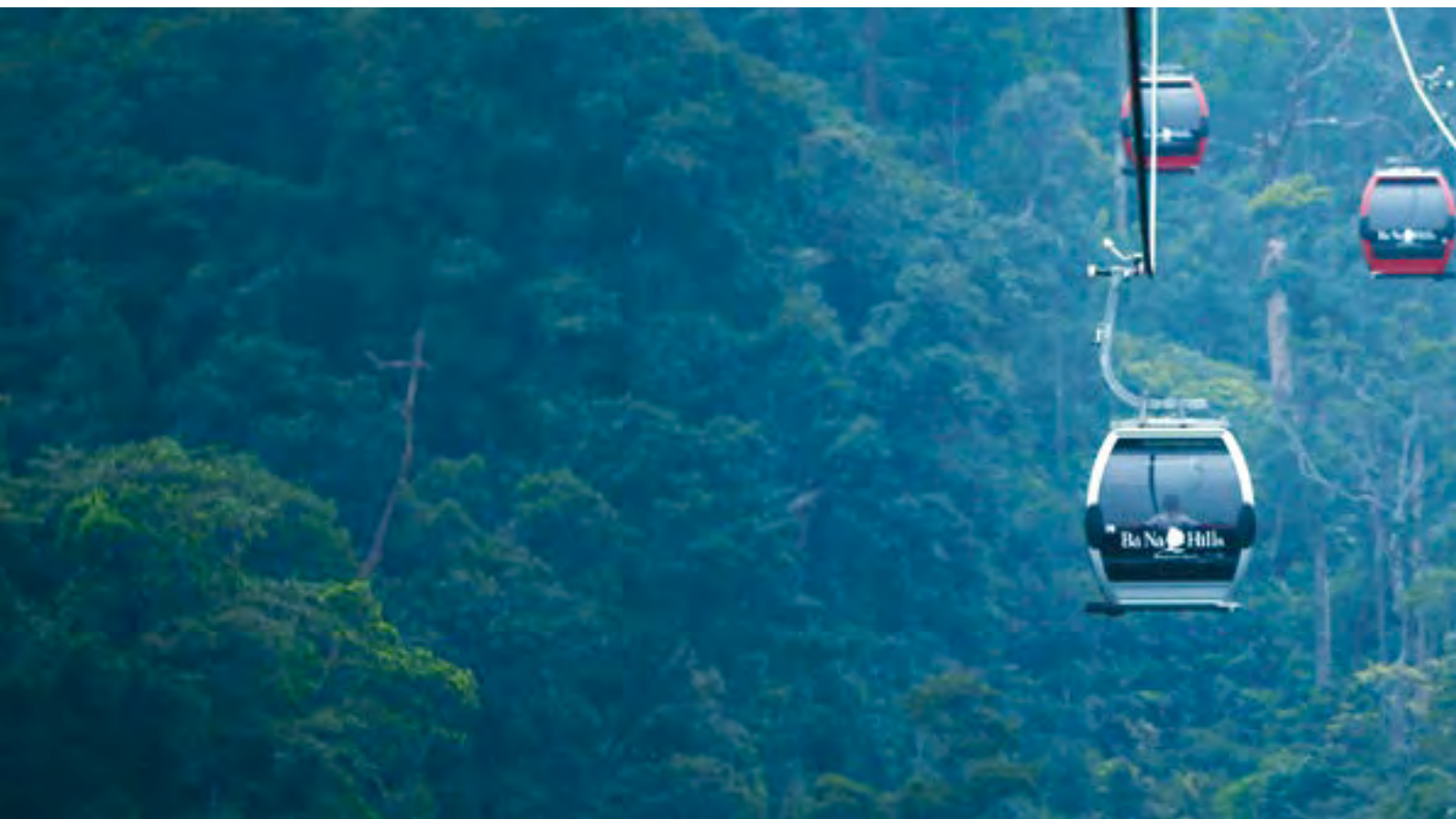
Bà Nà Service Cable Car JSC
Bà Nà Hills, Da Nang | Вьетнам

Длина по склону	5.772 м
Перепад высот	1.369 м
Скорость	6,0 м/с
Производительность	1.500 чел./час



Этот успешный проект компании Доппельмайр принёс Вьетнаму сразу два рекорда для Книги Гиннеса. В апреле 2013 года была торжественно открыта Bana Big Ropeway в горном курорте Bà Nà Hills. Это не только самая длинная канатная дорога мира, но и самая наклонная! Между станциями посадки и высадки 5.772 метр с перепадом высот в 1.369 метров! Эта установка, ставшая уже излюбленным ат-

тракционом, находится недалеко от крупного города Da Nang и всего за 17 минут доставляет туристов на вершину горы к расположенным там многочисленным отелям. В каждой кабине с удобной одноуровневой посадкой могут уютно расположиться до 10 пассажиров. Bana Big Ropeway – это уже третья канатная дорога в данном регионе.







10-MGD Tovière

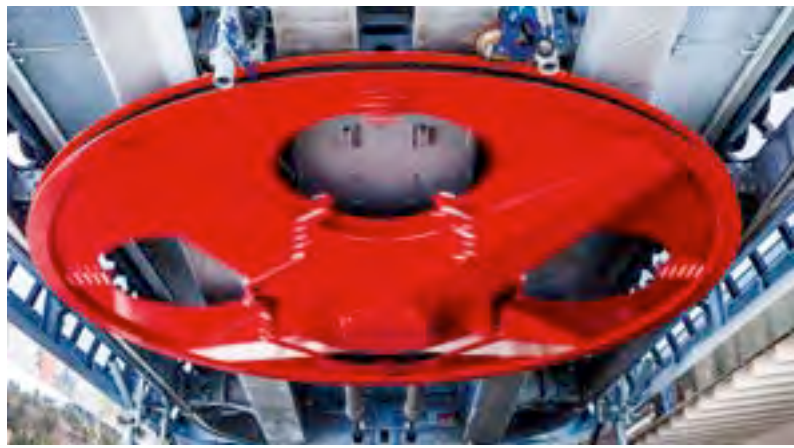


STGM
Tignes | Франция



Длина по склону	1.783 м
Перепад высот	600 м
Скорость	6,0 м/с
Производительность	3.000 чел/час



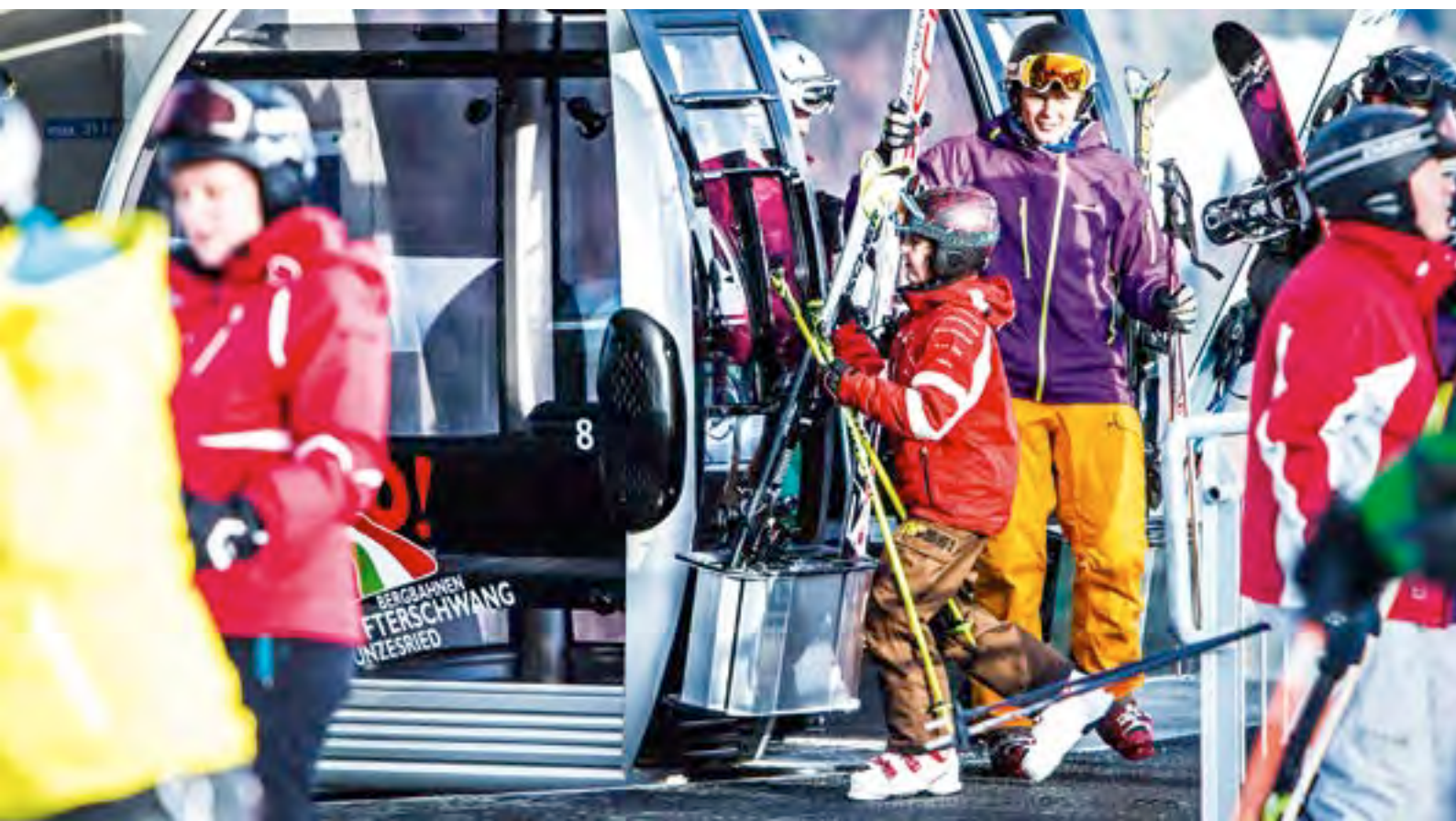


8-MGD Ossi-Reichert-Bahn 1+2



Bergbahnen Ofterschwang-Gunzesried GmbH & Co KG
Ofterschwang | Германия

	Секция 1	Секция 2
Длина по склону	1.294 м	924 м
Перепад высот	285 м	134 м
Скорость	6,0 м/с	6,0 м/с
Производительность	2.000 чел/час	2.000 чел/час



8-MGD Blatten – Chiematte



Belalp Bahnen AG
Naters | Швейцария



Длина по склону	1.892 м
Перепад высот	721 м
Скорость	6,0 м/с
Производительность	2.000 чел/час



8-MGD Tianzhushan



Anhui Tianzhushan Tourism Development Co. Ltd
Tianzhushan | Китай



Длина по склону	1,341 м
Перепад высот	329 м
Скорость	6,0 м/с
Производительность	1.600 чел/час

天龙索道
DALONGCABLE ROPEWAY

8-MGD Siviez – Plan du Fou



Télé Nendaz SA
Haute-Nendaz | Швейцария



Длина по склону	1.870 м
Перепад высот	708 м
Скорость	6,0 м/с
Производительность	2.400 чел/час



8-MGD Le Châble – Mayens Bruson



Téléverbier SA
Verbier | Швейцария



Длина по склону	2.592 м
Перепад высот	823 м
Скорость	6,0 м/с
Производительность	1.600 чел/час



76|77 ➤ Кресельные дороги с отцепляемым
зажимом



➤ От привычного ...

↗ ... к необычному.





8-CLD-B Kristallexpress



Bergbahnen Hochzillertal GmbH & Co KG
Kaltenbach | Австрия

Длина по склону	1.410 м
Перепад высот	396 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	4.000 чел/час

ski-optimal.at

**HOCH
ZILLERTAL**

KALTENBACH



8-CLD-B Strassalmbahn



Alpendorf Bergbahnen AG
St. Johann im Pongau | Австрия

Длина по склону	797 м
Перепад высот	243 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	3.200 чел/час





8-CLD-B Glocknerbahn



Schmittenhöhebahn AG
Zell am See | Австрия



Длина по склону	945 м
Перепад высот	191 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	3.700 чел/час



Новая 8-местная кресельная канатная дорога Глокнербан начала свою работу к старту лыжного сезона 2014. Она заменила собой устаревшую 4-местную и стала настоящим хитом среди семей с детьми и лыжных школ. «7 детей – один взрослый» – девиз этого подъемника. Новая модель кресла CS10 с автоматическим защитным бугелем и центральной подножкой делает возможной безопасную перевозку как взрослых пассажиров,

так и маленьких любителей лыжного катания. А для того, чтобы процесс посадки для последних стал ещё более комфортным, на посадочном турникете электронным образом фиксируется рост пассажира, что приводит платформу в нужное положение. И ещё очень важное дополнение для любителей «тёплой» езды – кресла подъемника оборудованы системой подогрева.



8-CLD-B Rossstelle



Bergbahnen Mellau GmbH & Co KG
Mellau | Австрия

Длина по склону	638 м
Перепад высот	173 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	3.400 чел/час







6-CLD-B Weiherkopfbahn



Hörnerbahn GmbH & Co KG
Bolsterlang | Германия



Длина по склону	1.056 м
Перепад высот	356 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.500 чел/час





6-CLD-B Moseltret-X-Press



Schilift-Zentrum-Gerlos GmbH
Gerlos | Австрия

Длина по склону	650 м
Перепад высот	173 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.420 чел/час



6-CLD-B Tanzbödenbahn



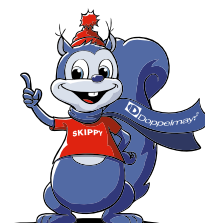
Arlberger Bergbahnen AG
St. Anton am Arlberg | Австрия



Длина по склону	694 м
Перепад высот	204 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.000 чел/час

ARLBERGER
SEILBEREITUNG

Anton ARLBERG



Инвестиция австрийской компании Arlberger Bergbahnen в новую канатную дорогу пришлось в первую очередь по душе детям, так как эта канатка полностью соответствует потребностям даже самых маленьких лыжников.

На смену буксировочному лифту Танцбёден /Гальциг/ в начале зимнего сезона 2013/2014 пришёл 6-местный кресельный, оборудованный уже любимыми креслами модели CS10, автоматическим защитным бугелем, автоматическим наблюдением за процессом его блокировки, а также центральной подножкой.

Всё это позволяет перевозить в одном кресле до 5 детей ростом выше 90 см в сопровождении всего одного взрослого. А для обеспечения комфортабельной поездки даже в плохую погоду, все 30 подвесок оборудованы защитными колпаками. Длина подъёмника составляет 700 м, лыжники поднимаются на нём на популярный в Австрии и далеко за её пределами лыжный курорт Ст.Антон в Арльберге, расположенный на высоте 2.177 м над уровнем моря.



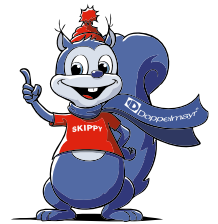


6-CLD-B Gipfel 6er



Bergbahnen Ofterschwang-Gunzesried GmbH & Co KG
Ofterschwang | Германия

Длина по склону	1.008 м
Перепад высот	238 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.400 чел/час





6-CLD-B Obergassalmbahn



Alpendorf Bergbahnen AG
St. Johann im Pongau | Австрия

Длина по склону	927 м
Перепад высот	210 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.800 чел/час





6-CLD-B Mizunbahn



Bergbahnen Hochzillertal GmbH & Co KG
Kaltenbach | Австрия



Длина по склону	1.703 м
Перепад высот	405 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.400 чел/час



6-CLD-B Ebenwald



Mayrhofner Bergbahnen AG
Mayrhofen | Австрия

Длина по склону	1.244 м
Перепад высот	449 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.400 чел/час







6-CLD-B Lämmerbichl



Zillertaler Gletscherbahn GmbH & Co KG
Lanersbach | Австрия

Длина по склону	1.564 м
Перепад высот	442 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.800 чел/час



6-CLD-B Heimberg – Mottahütte



Lenzerheide Bergbahnen AG
Lenzerheide | Швейцария

6-CLD-B Mottahütte – Urdenfürggli



Lenzerheide Bergbahnen AG
Lenzerheide | Швейцария



Длина по склону	920 м
Перепад высот	287 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.200 чел/час

Длина по склону	912 м
Перепад высот	309 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.200 чел/час





6-CLD-B Panüöl – Maschgenkamm



Bergbahnen Flumserberg AG
Flumserberg | Швейцария

Длина по склону	929 м
Перепад высот	213 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	3.000 чел/час

FLUMSER
BERG 
Bergbahnen



6-CLD-B Bidmi – Käserstatt



Bergbahnen Meiringen-Hasliberg AG
Hasliberg Wasserwendi | Швейцария

Длина по склону	1.186 м
Перепад высот	448 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.000 чел/час

Bergbahnen
Meiringen-Hasliberg







6-CLD Peyron



STOR
Orelle | Франция



Длина по склону	1.521 м
Перепад высот	436 м
Скорость	5,25 м/с
Производительность	2.400 чел/час



6-CLD Kappe



Skiliftbetriebe Brinkmann
Winterberg | Германия

Длина по склону	562 м
Перепад высот	180 м
Скорость	4,5 м/с
Производительность	2.700 чел/час



6-CLD Ritzhagenlift



Gebrüder Rummel GmbH & Co KG
Willingen | Германия

Длина по склону	631 м
Перепад высот	112 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	3.000 чел/час



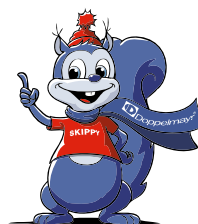
6-CLD Cordela – Montesel



Trento Funivie SpA
Trento | Италия



Длина по склону	943 м
Перепад высот	278 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.400 чел/час



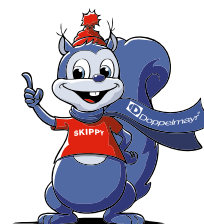
6-CLD La Toussuire



Soremet
La Toussuire | Франция



Длина по склону	1.218 м
Перепад высот	266 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.700 чел/час



6-CLD Harmony 6 Express



Whistler Blackcomb
Whistler, BC | Канада



Длина по склону	1.707 м
Перепад высот	525 м
Скорость	5,08 м/с
Производительность	3.600 чел/час



6-CLD Mountain Top Express



Vail Resort
Vail, CO | США



Длина по склону	1.255 м
Перепад высот	337 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	3.600 чел/час





4-CLD Panorama Express



Mont-Sainte-Anne
Beaupré, QC | Канада

Длина по склону	1.776 м
Перепад высот	534 м
Скорость	5,1 м/с
Производительность	1.800 чел/час


Mont·Sainte·Anne



4-CLD Les Masses – Les Collons



Télé-Thyon SA
Thyon | Швейцария

Длина по склону	1.190 м
Перепад высот	434 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.000 чел/час



4-CLD Grand Plan



Commune de Ste Foy Tarentaise
Ste Foy Tarentaise | Франция

Длина по склону	790 м
Перепад высот	238 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.000 чел/час



4-CLD Gad 2



Snowbird Ski and Summer Resort
Snowbird, UT | США



Длина по склону	1.141 м
Перепад высот	379 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	1.784 чел/час



4-CLD Treasure Stoke



Wolf Creek Ski Area
Pagosa Springs, CO | США



Длина по склону	1.303 м
Перепад высот	329 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	1.800 чел/час



4-CLD Fjällgardsliften



Ramundbergets Alpina AB
Ramundberget | Швеция



Длина по склону	1.251 м
Перепад высот	242 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.340 чел/час



4-CLD Glacier Bowl Express



Alyeska Resort
Girdwood, AK | США



Длина по склону	1.232 м
Перепад высот	427 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.400 чел/час



4-CLD Jupiter Express



Stevens Pass
Skykomish, WA | США



Длина по склону	1.134 м
Перепад высот	410 м
Скорость	5,0 м/с
Производительность	2.210 чел/час





➤ От классического ...



... до первого класса.

4-CLF L'Au – Pointe de l'Au



Télemorgins S.A.
Val d'Illeiez | Швейцария

Длина по склону	965 м
Перепад высот	367 м
Скорость	2,6 м/с
Производительность	1.874 чел/час







4-CLF Wiesernockbahn



Bad Kleinkirchheimer Bergbahnen Holding AG
Bad Kleinkirchheim | Австрия

Длина по склону	701 м
Перепад высот	205 м
Скорость	2,6 м/с
Производительность	2.019 чел/час



4-CLF Osthang



Postwiesenliftgesellschaft GmbH & Co KG
Winterberg – Neuastenberg | Германия



Длина по склону	574 м
Перепад высот	123 м
Скорость	2,4 м/с
Производительность	2.412 чел/час



4-CLF Shahdag Lift 6



Ministry of Culture & Tourism of Azerbaijan Republic
Shahdag Mountain Resort | Азербайджан



Длина по склону	315 м
Перепад высот	36 м
Скорость	1,8 м/с
Производительность	1.779 чел/час



4-CLF Quad Chair



Kinosoo Ridge Ski Resort
Cold Lake, AB | Канада

Длина по склону	456 м
Перепад высот	67 м
Скорость	2,3 м/с
Производительность	1.600 чел/час



4-CLF Visions Xpress



Greek Peak Mountain Resort
Cortland, NY | США

Длина по склону	982 м
Перепад высот	224 м
Скорость	2,3 м/с
Производительность	1.808 чел/час



4-CLF Chairlift #3



Mt. Brighton (Vail Resorts)
Brighton, MI | США



Длина по склону	222 м
Перепад высот	45 м
Скорость	2,0 м/с
Производительность	2.400 чел/час

4-CLF Chairlift #4



Mt. Brighton (Vail Resorts)
Brighton, MI | США



Длина по склону	224 м
Перепад высот	46 м
Скорость	2,0 м/с
Производительность	2.400 чел/час



3-CLF Crow's Peak Lift



Sugar Bowl Resort
Norden, CA | США



Длина по склону	836 м
Перепад высот	276 м
Скорость	2,5 м/с
Производительность	1.800 чел/час





➤ От традиционной буксировки ...



... до комфортного передвижения.



2-SL Gratlift



Hündle-Erlebnisbahn GmbH & Co KG
Oberstaufen | Германия



Длина по склону	442 м
Перепад высот	112 м
Скорость	2,5 м/с
Производительность	1.200 чел/час



2-SL Storm King T-Bar



Copper Mountain
Copper Mountain, CO | США



Длина по склону	597 м
Перепад высот	141 м
Скорость	3,0 м/с
Производительность	977 чел/час



2-SL Plan – Marmet



Bugnenets-Savagnières SA
St. Imier | Швейцария

Длина по склону	401 м
Перепад высот	58 м
Скорость	2,5 м/с
Производительность	1.100 чел/час



2-SL Summit Crossing



Sugar Bowl Resort
Norden, CA | США

Длина по склону	342 м
Перепад высот	22 м
Скорость	2,0 м/с
Производительность	344 чел/час



1/2-SL Dias

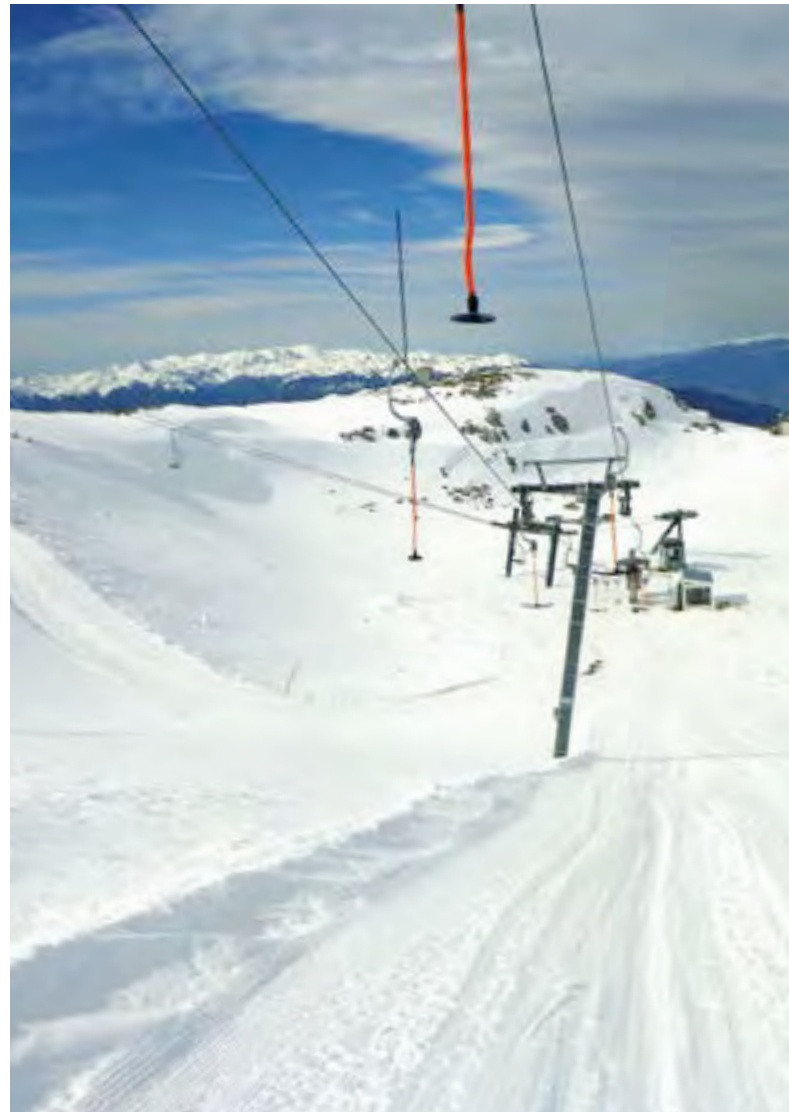


Etad Etaireia Akiniton Dimosiou Anonymi., Public P
Parnassos | Греция

Длина по склону	392 м
Перепад высот	90 м
Скорость	3,0 м/с
Производительность	1.182 чел/час



ΧΙΟΝΟΔΡΟΜΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ
PARNASSOS SKI CENTRE



2-SL Birkischlepper



Bergbahnen Mitterbach GmbH
Mitterbach | Австрия



Длина по склону	673 м
Перепад высот	170 м
Скорость	3,1 м/с
Производительность	1.046 чел/час



2-SL Modrá sjezdovka



K3 SPORT, s.r.o.
Kouty nad Desnou | Чешская Республика



Длина по склону	708 м
Перепад высот	204 м
Скорость	3,1 м/с
Производительность	1.057 чел/час



2-SL Nad Nádražím



ARC-H Hradec Králové s.r.o.
Železná Ruda | Чешская Республика



Длина по склону	609 м
Перепад высот	109 м
Скорость	3,1 м/с
Производительность	1.191 чел/час

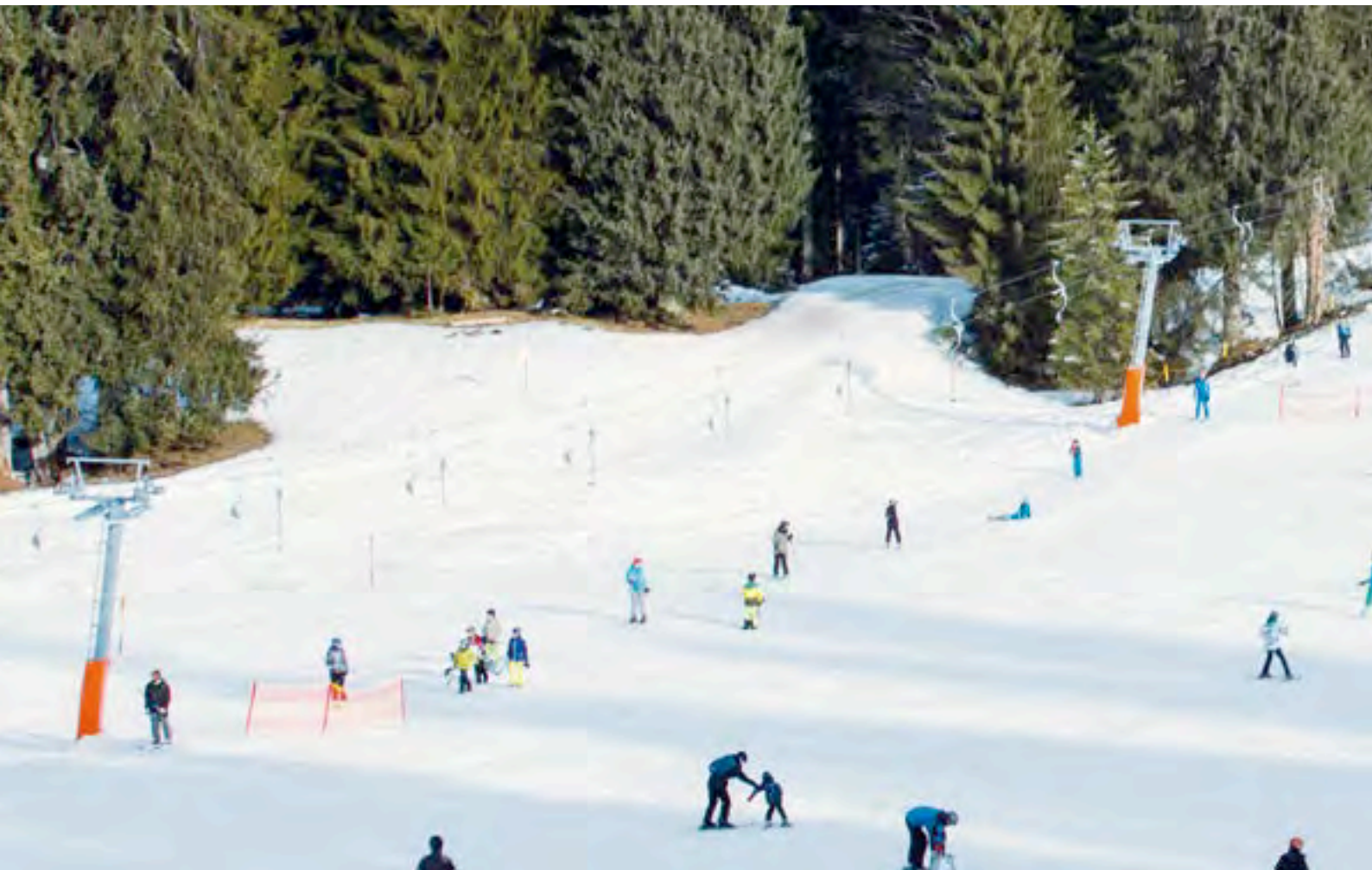


1-SL Rimmlermoos I + II



Bayer. Zugspitzbahn Bergbahn AG
Garmisch-Partenkirchen | Германия

	Лифт I	Лифт II
Длина по склону	224 м	295 м
Перепад высот	50 м	37 м
Скорость	2,0 м/с	2,0 м/с
Производительность	700 чел/час	680 чел/час





1-SL Lämmerbichl



Zillertaler Gletscherbahn GmbH & Co KG
Lanersbach | Австрия

Длина по склону	288 м
Перепад высот	47 м
Скорость	2,5 м/с
Производительность	718 чел/час



1-SL Hörni-Tellerlift



Hörnerbahn GmbH & Co KG
Bolsterlang | Германия

Длина по склону	273 м
Перепад высот	47 м
Скорость	2,0 м/с
Производительность	719 чел/час



1-SL Sierra West Platter



Copper Mountain
Copper Mountain, CO | США

Длина по склону	255 м
Перепад высот	80 м
Скорость	1,5 м/с
Производительность	534 чел/час



1-SL Plattis



Bergbahnen Flumserberg AG
Flumserberg | Швейцария

Длина по склону	392 м
Перепад высот	52 м
Скорость	3,0 м/с
Производительность	900 чел/час

**FLUMSER
BERG** 
Bergbahnen



1-SL Schatzerlift



Schatzerlift GmbH
Kirchberg in Tirol | Австрия

Длина по склону	313 м
Перепад высот	54 м
Скорость	2,5 м/с
Производительность	646 чел/час



1-SL Marmottons



SE2MC
Lanslevillard | Франция



Длина по склону	273 м
Перепад высот	26 м
Скорость	2,0 м/с
Производительность	602 чел/час



1-SL Terres Grasses



SE2MC
Lanslevillard | Франция



Длина по склону	149 м
Перепад высот	17 м
Скорость	2,0 м/с
Производительность	629 чел/час



1-SL Luža



RTC Krvavec, d.d
Krvavec | Словакия

Длина по склону	291 м
Перепад высот	51 м
Скорость	2,5 м/с
Производительность	634 чел/час

1-SL Pessons II



S.A.E.T.D.E.
Grau Roig | Андорра

Длина по склону	173 м
Перепад высот	27 м
Скорость	2,0 м/с
Производительность	700 чел/час



1-SL Kinderlift



Hündle-Erlebnisbahn GmbH & Co KG
Oberstaufen | Германия

Длина по склону	186 м
Перепад высот	32 м
Скорость	2,0 м/с
Производительность	700 чел/час



1-SL Shahdag Lift 7



Ministry of Culture & Tourism of Azerbaijan Republic
Shahdag Mountain Resort | Азербайджан

Длина по склону	174 м
Перепад высот	23 м
Скорость	2,0 м/с
Производительность	895 чел/час





 От неординарных запросов ...



... к индивидуальному проекту.



FUL-PM Tierfehd – Maschinenkaverne PSW Limmern

 AXPO Hydroenergie
Linthal | Швейцария

Длина по склону	3.777 м
Перепад высот	881 м
Скорость	6,0 м/с
Полезная нагрузка нормальная транспортировка	40 t / 30 чел
Полезная нагрузка транспортировка тяжёлых грузов	120 t
Полезная нагрузка транспортировка трансформаторов	215 t







ATW-M Witron



FAS Förderanlagen Systeme GmbH
Parkstein | Германия

Длина по склону	136 м
Перепад высот	15 м
Скорость	3,0 м/с
Производительность	40 Поездки/час
Полезная нагрузка	1 т



RPC Tüfentobel Verlängerung Phase 2.1



Entsorgung St. Gallen
St. Gallen | Швейцария



Массовый поток	500 t/hod
Участок транспортировки	965 м
Перепад высот	65 м
Скорость ленты	1,6 м/с
Производительность	160 kW



С 2005 года работает на городской свалке Тюфентобель система транспортировки грузовых материалов RopeCon®. С помощью этой канатной дороги долина между двумя горами Абтвилль и Энгельбург для её дальнейшего переоборудования засыпается карьерным материалом. На первом этапе строительства длина конвейерной ленты составляла около 350 м. Но со временем она увеличивается – в марте 2013 года возникла необходимость в дополнительной опоре и, соответственно, в перенесении пункта сброса материала. Сейчас длина конвейера составляет 965 м.

По причине неустойчивого грунта в этой местности, новую опору невозможно было расположить непосредственно на трассе прохождения ленты, поэтому она была смонтирована под небольшим наклоном немного в стороне.

Проект RopeCon® уменьшил нагрузку на окружающую среду, а также принёс долгожданное облегчение жителям близлежащих районов – теперь количество грузовиков, проезжающих мимо их домов, уменьшилось до минимума.





MRK-M500 Benzin-Монорэк Twann – Ligerz



Bodenverbesserungsgenossenschaft Twann – Ligerz
Twann | Швейцария



	Секция 1	Секция 2	Секция 3
Длина по склону	128 м	107 м	206 м
Перепад высот	43 м	40 м	35 м
Скорость	0,7 м/с	0,7 м/с	0,7 м/с
Производительность	1 чел а 250 kg	1 чел а 250 kg	1 чел а 250 kg

MRK-M500 Benzin-Монорэк Kraftwerk Farettes



Romande Energie SA
Aigle | Швейцария

Длина по склону	486 м
Перепад высот	208 м
Скорость	0,7 м/с
Производительность	4 чел / 320 кг

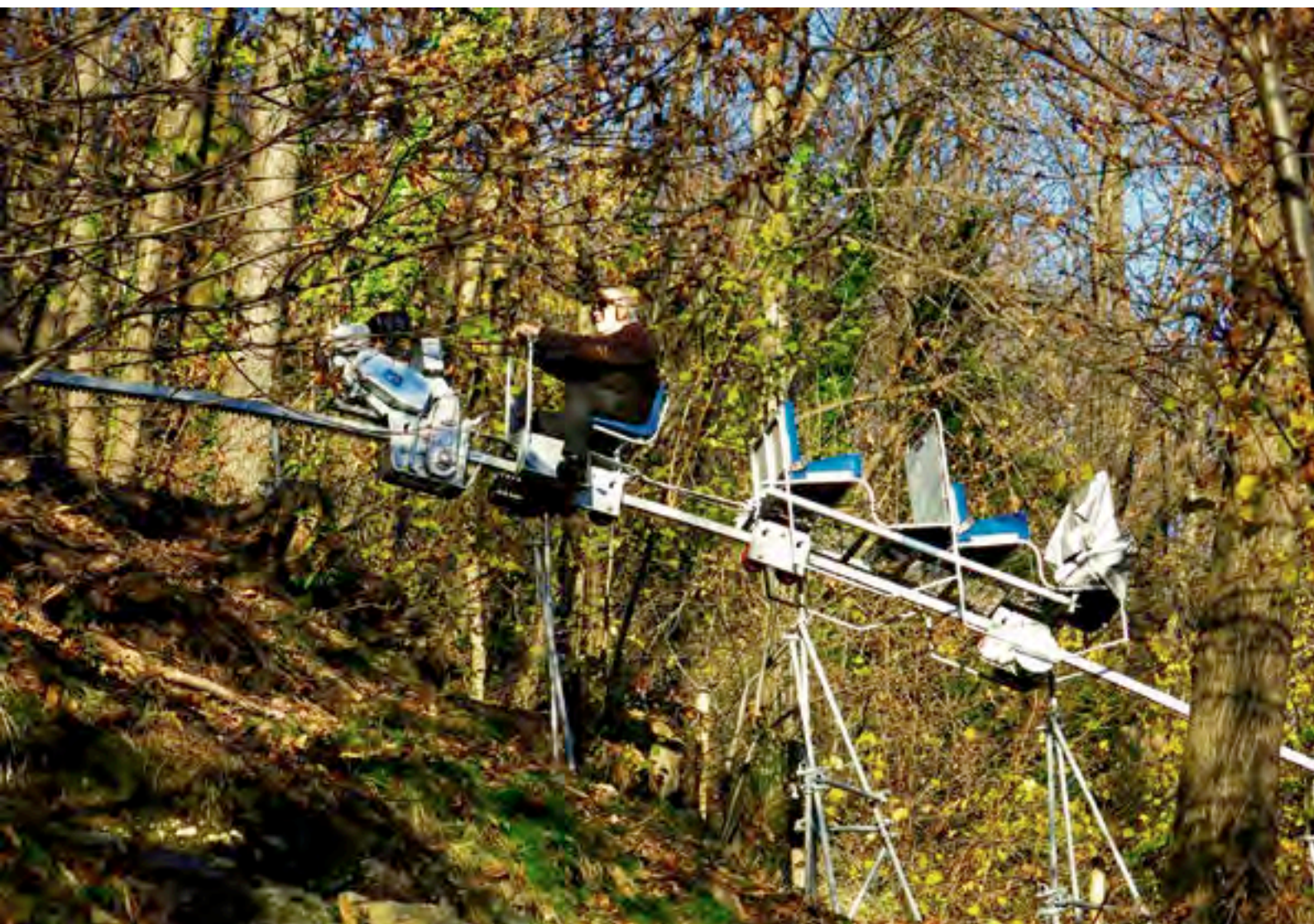


MRK-M500 Benzin-Монорэк



Частный проект
Tessin | Швейцария

Длина по склону	228 м
Перепад высот	115 м
Скорость	0,7 м/с
Производительность	3 чел / 240 kg



MRK-M250 Elektro-Монорэк Casa Vanessa



Norbert Julen
Zermatt | Швейцария



Длина по склону	36 м
Перепад высот	16 м
Скорость	0,6 м/с
Производительность	2 чел / 160 kg

MRK-M250 Elektro-Монорэк




Частный проект
Южная Франция | Франция



Длина по склону	136 м
Перепад высот	45 м
Скорость	0,6 м/с
Производительность	2 чел / 240 kg



 От современных технологий ...



... к решению вопроса городского транспорта.





CLS Cabletren Bolivariano



C.A. Metro de Caracas
Petare, Caracas | Венесуэла

Длина системы	850 м
Скорость	46,8 км/ч
Время в пути	190 сек.
Производительность системы	3.000 ррhrpd*
Станции	3
Кол-во поездов	2
Производительность 1 поезда	232 Пасс. в поезде

* ррhrpd: Человек в час в одном направлении



Каракас снова сделал ставку на ноу-хау Doppelmaur Cable Car и тем самым расширил ветку городского транспорта. Cabletren Bolivariano является частью Метро Каракаса и обеспечивает комфортную перевозку пассажиров ежедневно с 5:30 до 22:00. Первая ветка уже успешно работает с августа 2013 года - между станциями „Petare“ и „5 de Julio“ в маятниковом режиме ходят два полностью автоматических поезда, каждый из которых имеет по 4 вагона.

А сдача всего проекта в эксплуатацию намечена на 2015 год.

Каждые 8-15 метров CABLE Liner открывает новый уровень движения транспорта. Слегка уходящее вверх стальное рельсовое полотно, проходящее вдоль автобана Petare Highway, стоит на 68 опорах, которые, в свою очередь, расположены между пешеходной и проезжей частью. Этот новый для Венесуэлы вид передвижения играет важную роль в общей системе городского транспорта Каракаса и своей работой делает рутинные поездки жителей этого Метрополя комфортабельными и бесстрессовыми.





 От широкого предложения проведения досуга ...



... к незабываемым впечатлениям.



Pista del Mar



Cetursa Sierra Nevada, S.A.
Granada | Испания



Самый крупный лыжный курорт Испании Сьерра Невада поручила компании Input разработать проект семейной лыжной трассы с определённой тематикой.

И вот в середине декабря 2013 года, к началу нового горнолыжного сезона, состоялось торжественное открытие «морской» лыжной трассы под названием «Писта дель мар».

И лыжная трасса, и проходящая над ней кресельная канатная дорога - здесь всё имитирует южное побережье Испании и способствует появлению особого, приподнятого «морского» настроения.

Каждый лыжный спуск можно сравнить со скольжением по морскому дну, особенно для начинающих спортсменов и детей, когда они, лавируя между огромными фигурами представителей экзотического подводного мира, спускаются к высокому маяку. Этот маяк длиной 7,5 м указывает путь лыжникам при плохой видимости.

Новая методика «игрового тренинга» была разработана на основе результатов интернациональных исследований и способствует быстрому, эффективному и интересному обучению детей уверенной езде на лыжах.



Проект Almzeit в Зельдене



Ötztal Tourismus
Sölden | Австрия



Популярный австрийский лыжный курорт Зельден инвестирует в развитие летнего горного туризма. Для этого фирмой Инпут была разработана целая концепция, которая объединяет в себе такие понятия, как Отдых, Наслаждение, Активность и Развлечение. Проект Альмцайт представляет собой район высоко в горах, оборудованный для пешеходного туризма – более 10 альпийских хижин и лугов делают Альпы в Зельдене ещё более привлекательными для спортсменов и просто любителей природы.

На средней станции Гайзлахкогельбан возвышается название этого проекта –

трёхметровые буквы из дерева, образующие слово ALMZEIT, видны издалека, причём каждая из них несёт ещё и «активную» функцию – с наклонным спуском для скольжения, с качелями, с оборудованием для скалолазания или просто для релакса. А на другой стороне станции наиболее активные туристы могут посоревноваться друг с другом или просто проверить свои способности на 12-ти станциях паркура – спортивной полосы препятствий. Альмцайт – это совместный проект компаний Input и Sunkid для необычного отдыха каждого в отдельности и всей семьи в целом.



WLAN in der Gondel – Mountainment®



Hochkönig Bergbahnen GmbH
Mühlbach am Hochkönig | Австрия



Компании Input и Loop21 превратили в жизнь дополнительное инновационное предложение для лыжных курортов. В декабре 2013 года они оборудовали одну из канатных дорог на курорте Хохкёниг информационным сервисом „Mountainment“.

Во время поездки на подъёмнике Kings Cab пассажиры имеют возможность подключиться к бесплатному WLAN. Для этого достаточно на смартфоне выбрать „WLAN Kings Cab“, и Вы уже в интернете. На локальных страницах интернета гости

могут узнать о погоде в данном регионе на ближайшие дни, о запланированных мероприятиях, получить информацию о лавиноопасных районах, поделиться в Facebook с друзьями актуальным статусом, фотографиями и многое-многое другое. Дополнительных Application (App) для этого не нужно.

„WLAN in der Gondel – Mountainment®“ – это эксклюзивная разработка для проектов Доппельмайр.



Zip Line в Дубаях



Ski Dubai, Majid Al Futtaim Leisure and Entertainment LLC
Dubai | Объединенные Арабские Эмираты



Лыжный павильон в Дубаях в ожидании нового аттракциона. Для гостей, которым недостаточно только катания на лыжах, представилась возможность обозрения зимнего Indoor-ландшафта сверху. На высоте 16 метров над проезжающими лыжниками и сноубордиста-

ми желающие могут «пролететь» вдоль всего павильона по канатной трассе новой Zip-Line. Этот воздушный аттракцион был разработан компанией Инпут совместно с одним из своих австрийских партнёров - фирмой Родльсбергер.



Europe

-  **Andorra**
Doppelmayr S.A.
Av. de Joan Martí 114
Edifici Prat del Rector
Despatx 2, Planta Baixa
200 Encamp
T +376 732 732, F +376 834 593
doppelmayr@andorra.ad
-  **Austria**
Doppelmayr Seilbahnen GmbH
Postfach 20, Rickenbacherstr. 8-10
6922 Wolfurt
T +43 5574 604, F +43 5574 75590
dm@doppelmayr.com
- Doppelmayr Seilbahnen GmbH
Außenstelle Stetten
Gewerbegebiet 15
2100 Stetten
T +43 2262 72508, F +43 2262 72508 12
dm.stetten@doppelmayr.com
-  **Bulgaria**
ALEX - Mechkov OOD
Juri Wenelin Str. 36
1142 Sofia
T +359 2 987 3955, F +359 2 987 3955
mechkov@bol.bg
-  **Czech Republic**
Doppelmayr lanové dráhy, spol. s.r.o.
Dražní 7
627 00 Brno
T +420 5 31 022 266, F +420 5 31 022 269
office@doppelmayr.cz
-  **Finland**
Doppelmayr Finn Oy
Luotsikatu 5 LH 2
00160 Helsinki
T +358 9 684 4300, F +358 9 624 120
reijo.riila@doppelmayr.fi
-  **France**
Doppelmayr France SAS
837/903, rue de l'Isle - BP 80
Pôle industriel de Fréjus
73500 Modane
T +33 4 79 05 03 71, F +33 4 79 05 00 18
dmf@doppelmayr.com
-  **Greece**
N. Argyropoulos & SIA E.E.
Mitropoleos 43, I32
15124 Marousi - Athens
T +30 210 802 7030, F +30 210 614 6574
nikarg1@otenet.gr
-  **Iceland**
Doppelmayr Skidalyftur hf.
Box 333
602 Akureyri
T +354 46 217 20, F +354 46 117 40
doppisa@internet.is
-  **Italy**
Doppelmayr Italia Srl
Zona Industriale, 14
39011 Lana
T +39 0473 262 100, F +39 0473 262 201
dmi@doppelmayr.com
-  **Macedonia**
Doppelmayr Seilbahnen GmbH
Branch office Skopje
Ul. Nevena Georgieva Dunja 13-10
1000 Skopje
T +389 71 335 122, F +381 30 456 410
dm.skopje@doppelmayr.com
-  **Poland**
Doppelmayr Polska Sp z o.o.
Al. Armii Krajowej 220
43-316 Bielsko-Biala
T +48 33 813 8328, F +48 33 813 8329
biuro@doppelmayr-polska.pl
-  **Romania**
TOC International
Str. Aleea Otelariolor, Nr. 5/6
33 1008 Hunedoara
T +40 254 742 288, F +40 254 748 687
tocserv@tocinternational.ro
-  **Russia**
OOO Doppelmayr Russia
Gastello Str. 23A
Adler District, Krasnodar Krai
354340 Sochi
T +7 8622 46 6981
hermann.schwarzenbacher@doppelmayr.com
-  **Serbia, Montenegro**
Doppelmayr Seilbahnen GmbH
Branch office Beograd
Andrea Kočovski dipl.ing.
Ul. Imotska br. 1
11000 Beograd
Serbia
T +381 30 456 410, F +381 30 456 411
dm.beograd@doppelmayr.com
-  **Slovakia**
Ing. Tomáš Fried
Pribinova 3026/38
010 01 Zilina
T +421 905 65 3141, F +421 41 763 2158
tomas@doplik.sk
-  **Slovenia**
Tehnounion 1 d.o.o.
Pod hribom 31
1235 Radomlje
T +386 1 513 5102, F +386 1 513 5295
info@tehnounion.eu
-  **Spain**
Transportes por Cable, S.A.
C/ Monte Perdido, Parcela 8D
Poligono Industrial Valdeconsejo
50410 Cuarte de Huerva (Zaragoza)
T +34 976 274 382, F +34 976 274 383
tpc@doppelmayr.es
-  **Sweden, Norway**
Doppelmayr Scandinavia AB
Svetsarevägen 1
68633 Sunne
Sweden
T +46 565 688 570, F +46 565 688 579
peter.strandberg@doppelmayr.se
-  **Switzerland**
Garaventa AG
Birkenstr. 47
6343 Rotkreuz
T +41 41 859 1111, F +41 41 859 1100
contact@garaventa.com
- Garaventa AG
Zweigniederlassung Goldau
Tennmattstr. 15
6410 Goldau
T +41 41 859 1111, F +41 41 859 1100
contact@garaventa.com
- Garaventa AG
Zweigniederlassung Thun
Eisenbahnstr. 62
3645 Gwatt-Thun
T +41 41 859 1111, F +41 33 334 6820
thun@garaventa.com
- Garaventa SA
Succursale de Sion
Rte des Trembles 14
1950 Sion
T +41 27 327 69 00, F +41 27 327 69 01
sion@garaventa.com
- Garaventa AG
Postfach 138, Tschachen 1
8762 Schwanden
T +41 55 647 48 60, F +41 55 647 48 69
schwanden@garaventa.com

**Turkey**

Doppelmayr Turkey
Asansör Teleferik ve Kablo
Taşıma Sistemleri İnş. Taah. Ltd. Şti.
Ahmet Mithat Efendi Sok. 52/4
06550 Cankaya - Ankara
T +90 312 439 0290, F +90 312 440 4262
halparslan@superonline.com

**United Kingdom**

Briton Engineering Developments Ltd.
Lee Mills
Scholes, Holmfirth
Huddersfield HD9 1RT
T +44 1484 689 933, F +44 1484 689 944
info@snowflex.com

**Australia**

Doppelmayr Australia Pty. Ltd.
57 Lee Avenue
Leesville Estate
P.O. Box 515
Jindabyne, N.S.W. 2627
T +61 264 56 2385, F +61 264 56 2736
info@doppelmayr.com.au

North America/South America

**Argentina**

Pilet Intersistemas S.R.L.
Av. de los Constituyentes 4621
1431 Buenos Aires
T +54 11 4523 1010, F +54 11 4523 1012
pilet@arnetbiz.com.ar

Doppelmayr Canada Ltd.

567 Adams Road
Kelowna, BC V1X 7R9
T +1 250 765 3000, F +1 250 765 5877
kelowna@doppelmayr.ca

**Bolivia**

Teleféricos Doppelmayr Bolivia S.A.
Av. 20 de Octubre No. 2665
Esquina campos
Edif. Torre Azul, Piso 11
Zona Bajo Sopocachi
La Paz
T +591 2 243 1918, F +591 2 243 1965
bolivia@doppelmayr.com

**Colombia**

Doppelmayr Latam SAS
110221 Bogotá D.C.
T +57 314 470 25 43
latam@doppelmayr.com

**USA**

Doppelmayr USA, Inc.
Head Office USA
3160 West 500 South
Salt Lake City, UT 84104
T +1 801 973 7977, F +1 801 973 9580
info@doppelmayrusa.com

**Japan**

Nippon Cable Co. Ltd.
3-1-4 Akanehama
Narashino Chiba, 275-0024
T +81 47 4 517 111, F +81 47 4 513 735
info@nipponcable.com

**Nepal**

Nepal Ropeway Systems (P) Ltd
P.O. Box 4416
Naxal, Nagpokhari, Kathmandu
T +977 1 443 4718, F +977 1 443 4515
chitawoncoe@chitawoncoe.com.np

**Brazil**

Doppelmayr do Brasil
Sistemas de Transporte Ltda.
Praia de Botafogo, 501 – 1º Andar
Torre Pão de Açúcar
Rio de Janeiro - RJ CEP: 22250-040
T +55 21 2586 6338, F +55 21 2586 6338
brasil@doppelmayr.com

Doppelmayr USA, Inc.

12441 W, 49th Avenue, Unit 1
Wheat Ridge, CO 80033
T +1 303 277 9476, F +1 303 277 9759
info@doppelmayrusa.com

**New Zealand**

Doppelmayr Lifts (NZ) Ltd.
Box 11
Queen Street
Coalgate, 8171
T +64 3 318 27 25, F +64 3 318 26 05
info@doppelmayr.co.nz

**Canada**

Doppelmayr Canada Ltd.
Head Office Canada
800 St. Nicolas Street
St. Jérôme, QC J7Y 4C8
T +1 450 432 1128, F +1 450 432 6043
stjerome@doppelmayr.ca

**Venezuela**

Promociones Munich, C.A.
Apartado Postal 65191
Caracas 1065-A
T +58 212 953 6444, F +58 212 953 3381
promocionesmunich@gmail.net

**South Korea**

Shin Chang International Inc.
Kang Nam P.O. Box 102
Seoul 135-601
T +82 2 511 5522, F +82 2 511 4534
info@doppelmayr.kr

Africa

**Algeria**

Garaventa Algérie Sarl
26, Lot Ben Achour
Chéraga
16002 Alger
T +213 2 137 1675, F +213 2 137 3711
algerie@garaventa.com

**Vietnam**

Doan Viet Co. Ltd
No. 45 Alley 97 Van Cao Str.
Ba Dinh District
Hanoi
T +84 4 384 64610, F +84 4 376 18171
doanviet@viettel.vn

Прием и выдача материалов

Компания Doppельмайр/Гаравента

Doppelmayr Seilbahnen GmbH
Rickenbacherstraße 8-10
6922 Wolfurt / Австрия
www.doppelmayr.com

Garaventa AG
Tennmattstrasse 15
6410 Goldau / Швейцария
www.garaventa.com

Концепция и печать

Silberball Bregenz GmbH
Strategische Markenberatung & Kreation
Mariahilfstraße 29
6900 Bregenz / Австрия
www.silberball.com

Печать

Holzer Druck und Medien
Druckerei und Zeitungsverlag GmbH + Co. KG
Fridolin-Holzer-Straße 22 + 24
88171 Weiler im Allgäu / Германия
www.druckerei-holzer.de

Фотографии

Основные
Doppelmayr/Garaventa

Другие источники
Berchtold Ludwig: 2, 55, 84-85
Böck Günther: 76-79, 96-97, 128-129, 142
Cross Laurie: 132
Diamant Foto: 130
Foto Jelinek: 80-83, 94-95
Fried Tomas: 54-55
Gerasimova Anastasia: Титульная страница, 11-15, 17, 40-45
Kings Maren: 98-101, 144-145
Leitner Robert: 138, 146, 149, 153
Lins Marc: 52-53, 56-57, 60-61
Luger Peter: 16, 42-43, Последняя страница
Mitterer Markus: 28-29, 32-33, 88-89
Niederstrasser Albin: 30-31, 62-63
OLYMPSTROY: 12
Pasolli Philipp: 70-71, 92-93
Spelter Roman: 111
Spiess Erich: 8-9, 15
Umrikhin Kirill, Rosa Khutor mountain resort: 10-11, 14
Walser Dietmar: 86-87, 90-91, 147
Winton Mitch: 114
Wisthaler Harald: 58-59

Fotolia: 74, 109, 113, 120, 121
Thinkstock: 67, 75, 115

© Silberball Bregenz, 2014

