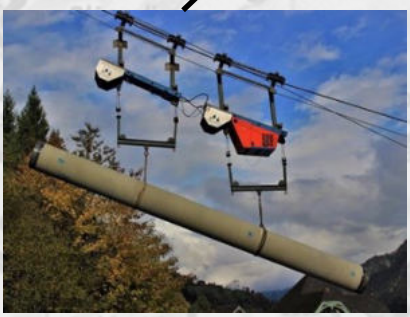
Teleferiche

Ascensori inclinati

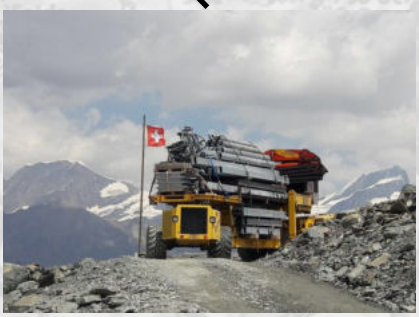
Argani per pozzi piezometrici

Von Rotz & Wiedemar AG



Teleferiche Edile

Manutenzione e servizi



Trasporti speciali

SU DI NOI

- 7 Tecnici / ingegneri
- 25 - 30 meccatronici di impianti di risalita e montatori di teleferiche
- 2 Apprendisti
- Progettazione, pianificazione, produzione, montaggio e manutenzione. Tutto da una unica fonte.
- Stabilimento a Kerns, Obvaldo
- Costruttori indipendenti di teleferiche e ascensori inclinati
- Nel 2004 è stata fondata Von Rotz AG
- Nel 2012 Res Wiedemar e Manuel Flühler hanno rilevato la Von Rotz AG e hanno fondato la Von Rotz & Wiedemar AG
- Nel 2021 Andreas Wiedemar ha venduto congiuntamente tutte le sue quote a Patrick Enz, Ramon Flühler e a Manuel Flühler.

ZERTIFIZIERTES QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM ISO 9001

Competenze

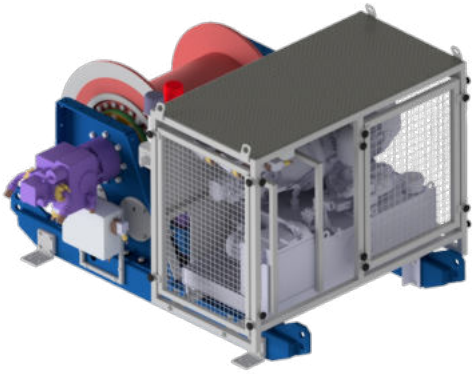
Von Rotz & Wiedemar AG

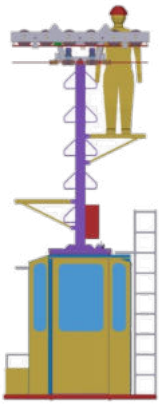
- **Pianificazione / Progettazione**
  Ufficio tecnico con 7 tecnici/ ingegneri

Le nostre competenze in questo settore sono svariate, ci occupiamo dello sviluppo fino alla gestione dell'omologazione di impianti e macchine. Per padroneggiare i compiti impegnativi del nostro settore, abbiamo un team versatile con un alto livello di competenza ed esperienza.

Noi offriamo:

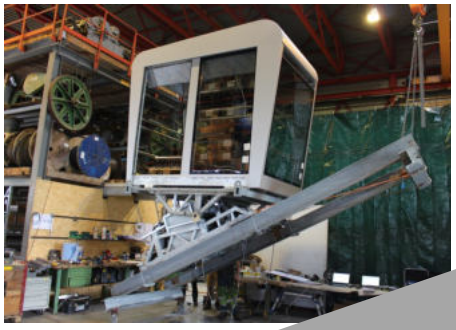
- Studio di concetto/ progettazione preliminare
- Progettazioni finali
- Calcoli delle funi e dei profili
- Valutazione delle condizioni
- Procedura di approvazione





- **Produzione**
  Polimeccanici, fabbri e meccatronici d'impianti di risalita

Nel nostro stabilimento di produzione a Kerns si produce tutto quello che è legato agli impianti di risalita, carelli, cabine, stazioni motrici e piloni. Sia pezzi singoli che grandi produzione.



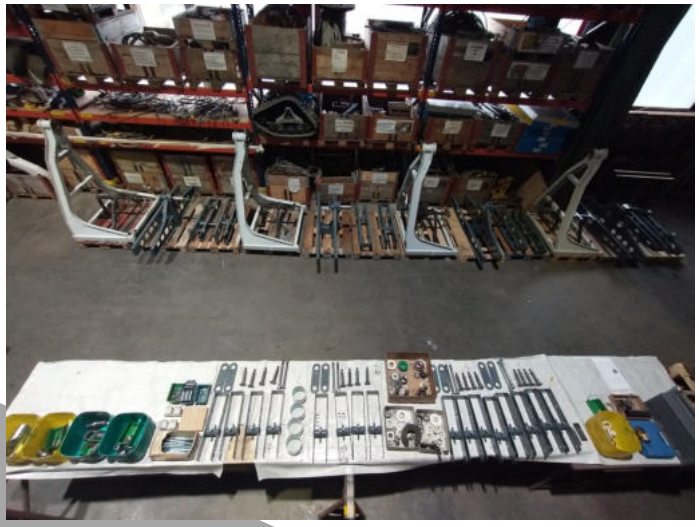
Servizi e manutenzione

Von Rotz & Wiedemar AG

La massima disponibilità e la sicurezza sono le nostre priorità. Siamo felici di trasmettere ai nostri clienti la nostra vasta competenza ed esperienza.

Noi offriamo:

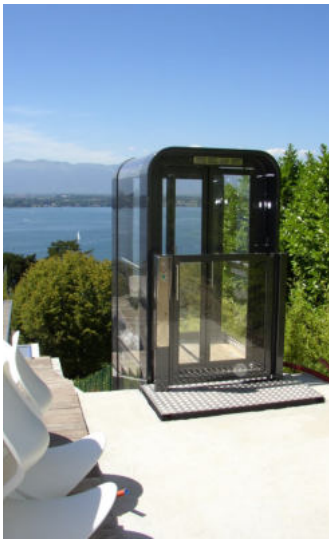
- Lavori di manutenzione su teleferiche, ascensori inclinati, teleferiche edili di ogni tipo.
- Revisione di carrelli e sospensioni, con ispezione elettromagnetica delle fessure.
- Consegne di pezzi di ricambio
- Lavori legati alle funi, come:
  - Messa in posa delle funi, compresa la fornitura
  - Spostamento delle funi portanti
  - Lavori sulle teste colate
  - Imalmatura e accorciamento funi
- Analisi dello stato dell'impianto
- Offriamo preventivi senza impegni
- Risoluzione dei problemi



Ascensori inclinati

Von Rotz & Wiedemar AG

Le nuove costruzioni e i rinnovamenti sono in gran parte realizzate con nostri prodotti di nostra produzione. I nostri punti di forza sono le soluzioni su misura per soddisfare le esigenze dei nostri clienti.
Per essere orientati in modo ottimale verso il futuro, i nostri prodotti vengono costantemente sviluppati. Applicazioni urbane, guida autonoma, monitoraggio tridimensionale sono solo alcuni esempi del nostro portafoglio.
Possiamo ricorrere a vari riferimenti. Sia per le nuove costruzioni che per le conversioni di sistemi già esistenti.



Funicolare per materiele e persone

Sistemi combinati con trasporto di materiale e personale. I veicoli con esigenze speciali sono la nostra specialità.

Teleferiche edili

Von Rotz & Wiedemar AG

L'alta disponibilità e le alte capacità di carico sono spesso richieste nei cantieri in montagna o nella costruzione di centrali elettriche. Grazie alle teleferiche edili si possono soddisfare queste esigenze.
Due delle nostre specialità sono gli impianti a fune con curve e gli impianti a fune sotterrani nelle gallerie.
Abbiamo un'ampia gamma di componenti, dal semplice carrello a pinza ai carrelli con gru di sollevamento radiocomandata.

Argani per pozzo piezometrici

Abbiamo 4 argani a noleggio, che sono approvati per il trasporto di persone. Disponiamo tutto il materiale necessario per il tracciato, come carrelli e rulli. Qusto ci cermette di installare impanti sia nei pozzi che nelle condotte forzate. Offriamo diversi sitemi, dal semplice argano con veicolo a sistemi più complessi.

Funivie

Le piccole teleferiche sono diventate indispensabili in Svizzera.

Noi sviluppiamo e costruiamo l'intero impianto di rislita, cabine, i carrelli, la motrice, i piloni e le rulliere.

Siamo in grado di soddisfare richieste speciali dei nostri clienti, come design speciali o funzionalità meccaniche particolari, tutto a prezzi moderati.

Conosciamo numerosi sistemi a fune, sia la classica funivia vai e vieni a due funi, sia la funivia a una sola fune oppure anche di un sistema con gru di sollevamento integrata nel carrello.

Con la nostra passione, troviamo sempre una buona soluzione e creiamo "WIN-WIN-Situationen".

Skilifte

Eseguiamo svariati lavori sugli skilifte, dalla semplice manutenzione alla sostituzione di riduttori, di motori, di ruote di rinvio o aggiunta di piattaforme di manutenzione. Saremo lieti di sostenervi nel vostro esigenze.

Trasporti speciali / Lavori con gru

I cantieri su terreni accidentati fanno parte della nostra vita quotidiana. Per poter trasportare i componenti per lo più grandi e pesanti, abbiamo un parco macchine versatile.

Oltre al nostro camion MAN e al veicolo forestale, che sono entrambi dotati di una gru, disponiamo anche di un veicolo speciale chiamato Castor & Pollux.

Questo veicolo è di proprietà della società Mountaintrans AG, che a sua volta è gestita da Von Rotz & Wiedemar AG in collaborazione con Wipfli Transporte AG.

Negli ultimi anni siamo stati in grado di effettuare numerosi trasporti in confederazione e all'estero, a volte su terreni molto difficili. In lughi che sarebbero molto più difficile senza questo veicolo.

Grazie al concetto speciale del veicolo e ai pneumatici estremamente adatti al terreno, possiamo trasportare carichi fino a 70 tonnellate su strade forestali strette con pendenze fino al 60%.

Dal 2011, il Castor & Pollux è anche dotato di una gru di carico di 85 Mt. Questo è l'ideale per lavori di montaggio su quasi tutti i terreni. Può sollevare fino a 18 t e con il e con l'estensione FLY-JIB, raggiunge una capacità di sollevamento di 640 kg con uno sbraccio di 34 m.

Von Rotz & Wiedemar AG

Von Rotz & Wiedemar AG

Personen- und Werkseilbahnen

Industriestrass 19

CH-6064 Kerns, Obwalden

+41 41 661 27 71

info@vonrotz-seilbahnen.ch

www.vonrotz-seilbahnen.ch