

INTERALPIN-Highlight:

Förderband mit S-Kurve und Kuppel

Wie immer lässt auch dieses Mal der italienische Förderband-Hersteller COMPAC auf der INTERALPIN (22- 24. April 2009) in Innsbruck mit zukunftsweisenden Innovationen aufhorchen. Aktuell handelt es sich um ein durchgängiges Zubringer-Förderband mit S-Kurve und Kuppel, das in seiner Formgebung an eine Banane erinnert.

Eigentlich hat der italienische Förderband-Produzent COMPAC seine neueste Innovation nicht „la banana“ genannt, doch aufgrund der Form hat sich diese Bezeichnung im Italienischen schon jetzt eingebürgert und das, obwohl dieses Endlos-Zubringer-Förderband, das eine S-Kurve zeichnet und noch dazu durchgängig überdacht ist, brandneu ist. Aber die Neugierde in der Branche war bislang schon so groß, dass sich sehr viele Insider dieses innovative und optisch ansprechende Zubringer-Förderband angeschaut haben.



Die Kuppel des neuen Zubringer-Förderbands mit S-Kurve ist noch großzügiger gestaltet, was wiederum den Transportkomfort für den Wintersportgast erhöht



So sehen Innovationen von COMPAC aus: das neue Zubringer-Förderband mit S-Kurve, Kuppel und beidseitigem Seiten-Ausstieg (s. Bild links). Wegen seiner Formgebung wird es in Italien umgangssprachlich auch „la COMPAC banana“ genannt

Fotos: COMPAC

Zwei Jahre Entwicklungsarbeit stecken in diesem COMPAC-Produkt. „Wir haben dieses Zubringer-Förderband mit S-Kurve und Kuppel gebaut, weil damit etwaige Hindernisse im Gelände leichter umgangen werden können“, betont das COMPAC-Team.

Was sind die zentralen technischen Merkmale dieses neuen Zubringer-Förderbands?

Die Geschwindigkeit von 1,2 m/sec, der beidseitige Seitenausstieg, der lineare Ausstieg mit einer neuen Sicherheits-Ausfahrt (dazu wird auf der INTERALPIN am COMPAC-Messestand ein Film gezeigt, Anm. d. Red.) und die geräumigere Kuppel (aus verzinktem Stahl und Polykarbonat) mit einer Innenbreite von zwei Metern. „Die Breite am Boden der Kuppel misst zwei Meter, aber auf Augenhöhe hat sie eine Breite von zwei Meter 30“, so das COMPAC Team.

Dadurch wird nicht nur der Transportkomfort erhöht, sondern dem Wintersportler auch ein Gefühl von Weite vermittelt.

„Die Kuppel von COMPAC zeichnet sich durch eine stabile und leichte Bauweise aus, die aber gleichzeitig extrem widerstandsfähig gegenüber hohen externen Windgeschwindigkeiten ist. Darüber hinaus ist die Kuppelkonstruktion hinsichtlich der tragbaren Schneelast ausgesprochen belastbar“, führt das COMPAC-Team weiter aus.

Wie bei COMPAC üblich handelt es sich bei dem neuen Zubringer-Förderband mit S-Kurve um ein Endlosband. Das bislang in Italien realisierte S-Kurven-Förderband hat eine Neigung von ca. 27%; - „Ein Zubringer-Förderband mit solch einer Neigung, Kuppel und einer S-Kurve ist auch für uns eine Meisterleistung“, ist sich das COMPAC Team einig.

Es besteht außerdem die Möglichkeit, dass dieses Band im Sommer eingesetzt wird.

Vielseitiger Einsatz der Förderbänder

Ob Einstiegsförderbänder für Aufstiegshilfen oder Zubringer-Förderbänder für Kinderparks, Skigebiete,

Skihallen, Skischulen oder Golfplätze - COMPAC kann auf etliche internationale Referenzen verweisen. So werden mittlerweile zum Beispiel verstärkt in Skigebieten Zubringer-Förderbänder eingesetzt, um die Wintersportler vom Parkplatz zum Lift zu transportieren. Eine andere Alternative ist der Personentransport von Lift zu Lift, um dem Wintersportler einen mühsamen Skiweg zu ersparen. Das kann auch zu einer besseren Auslastung der betreffenden Lift-Anlagen führen. cm



Besuchen Sie uns auf der INTERALPIN - unsere Innovationen warten auf Sie!

Halle 2 - Stand 73



Individuelle, kompetente Lösungen im Elektrobereich speziell für Bergbahnen.

**Elektranten für Beschneigungsanlagen
Bahnsteig-/Stützenklemmkästen
Veranstaltungsverteiler
Zeitnehmungsverteiler
Produkte für Wartung und Instandhaltung
Werkstattausrüstung
Sicherheitsprüfgeräte**

GIFAS-ELECTRIC GmbH
5301 Eugendorf b. Salzburg • Pebering-Sträß 2 • AUSTRIA
Tel. +43 (0) 6225/7191-0 • Fax Dw 47
www.gifas.at • office@gifas.at




Alois Schmidhuber (Außendienst)
Mobil: +43 (0) 664 / 135 54 96
E-Mail: a.schmidhuber@gifas.at

Johannes Lutz (Innendienst)
Mobil: +43 (0) 664 / 135 54 95
E-Mail: j.lutz@gifas.at

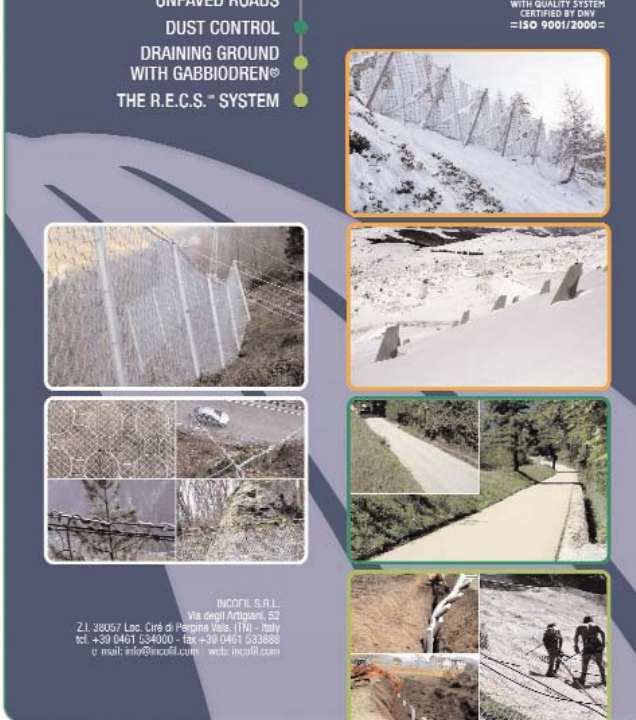
NATURE SYSTEM

- FALLING ROCK PROTECTIONS
- SNOWBLOCK BARRIERS AND SNOWGRIPPER®
- STABILISATION OF UNPAVED ROADS
- DUST CONTROL
- DRAINING GROUND WITH GABBIODREN®
- THE R.E.C.S.™ SYSTEM



incofil.com

COMPANY WITH QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
=ISO 9001/2000=



INCOFIL S.p.A.
Via degli Artigiani, 52
Z.I. 38057 Loc. Cirs di Pergina Vals (TN) - Italy
tel. +39 0461 534900 - fax. +39 0461 533686
e mail: info@incofil.com - web: incofil.com