



Dienstag, 25. September 2018

## **Garaventa AG gewinnt den IHZ-Innovationspreis 2018**

*Mit der Entwicklung des innovativen Fahrzeugkonzepts der neuen Stoosbahn hat Garaventa AG die Jury überzeugt und wird mit dem diesjährigen IHZ-Innovationspreis ausgezeichnet. Zudem werden je ein Anerkennungspreis an die B. Braun Medical AG und die siworks AG verliehen.*

Die Entwicklung der Wagen der neuen Stoosbahn kann selbst für den erfahrenen Seilbahnhersteller aus Goldau als Pionierleistung gewertet werden. Denn die Anforderungen waren herausfordernd: Neben dem horizontalen, barrierefreien Einstieg, musste die neue Bahn eine maximale Fahrbahnsteigung von 110 Prozent, also 47.7 Grad, überwinden und der Tunnelquerschnitt musste minimal gehalten werden. Entstanden ist schliesslich die weltweit steilste Standseilbahn, bestehend aus sich drehenden, zylindrischen Fahrgastabteilen. Der Fahrgast geniesst dabei maximale Panoramaaussicht und hohen Fahrkomfort ohne Beeinträchtigung der Aussicht durch Traggerüste im Sichtbereich. Die 744 Meter Höhendifferenz werden in nur fünf Minuten überwunden. Dank der hydraulisch regulierten Ausrichtung der zylinderförmigen, sonnengelben Kabinen ist der Fahrkomfort besonders hoch. Mit den neuen Wagen konnte auch die Kapazität der bisherigen Bahn um 50 Prozent gesteigert werden. Garaventa AG schaffte mit diesem Projekt den Spagat zwischen Innovation und unmittelbarer Marktreife, denn die gedrängten Termine liessen keine zusätzlichen Testreihen zu, wie das bei Prototypen sonst üblich ist.

Die Garaventa AG mit Sitz in Goldau wird von Arno Inauen geleitet und beschäftigt 391 Mitarbeitende in der Schweiz, davon 247 im Kanton Schwyz. Das Unternehmen fusionierte 1992 mit Doppelmayr, weltweit beschäftigen sie über 2700 Mitarbeitende. „Die verschiedenen Innovationen in der Entwicklung der neuen Stoosbahn, welche notwendig waren, um die enorme Steigung im herausfordernden Gelände überwinden zu können, haben die IHZ-Jury überzeugt“, sagt Jury-Präsident Werner Steinegger und ergänzt stolz: „Das Resultat zeugt von Schweizer Ingenieurskunst und beweist die Seilbahnkompetenz des Unternehmens.“

Die IHZ-Innovationspreisfeier findet am 14. Dezember im Kanton Schwyz statt.

### **Bildlegenden**

*(1) Garaventa AG hat mit der Entwicklung der Wagen für die Stoosbahn den diesjährigen IHZ-Innovationspreis gewonnen.*



### **Anerkennungspreise für B. Braun Medical AG und siworks AG**

Der von der UBS Switzerland AG und der Luzerner Kantonalbank AG unterstützte IHZ-Innovationspreis wird am 14. Dezember 2018 bereits zum 32. Mal verliehen.

Neben dem IHZ-Innovationspreis 2018 hat die Jury unter dem Vorsitz des ehemaligen IHZ-Präsidenten Werner Steinegger die B. Braun Medical AG und die siworks AG je mit einem Anerkennungspreis ausgezeichnet.

B. Braun Medical AG erhielt den Preis für die Prontosan® Familienerweiterung Wund Gel X – im Handel als Prontosan® acute erhältlich. Das Produkt gelangt insbesondere bei grossflächigen Brandverletzungen zum Einsatz. Es verhindert die Bildung des heilungshemmenden Biofilms und ermöglicht dank der Transparenz des Gels eine optimale Wundbeurteilung. Ebenfalls Teil der Innovation ist die Entwicklung eines Gebindes zur optimalen Applikation.

siworks AG hat mit Orkanet ein aktives Überwachungssystem für Wasserschäden an Flachdächern und Dachterrassen entwickelt, sodass Wasserleckagen sofort zum Zeitpunkt der Entstehung erkannt werden können. Dabei überzeugt das Produkt durch eine redundante Überwachung sowohl flächendeckend als auch punktuell und durch eine komplette Autonomie gegenüber Stromnetz oder Internet. Die konstante Aufzeichnung und Auswertung der Messdaten ermöglichen zudem eine frühzeitige Alarmierung und hilft so Schäden zu verringern. Die Installation des Systems erfordert lediglich einen geringen Zusatzaufwand.

### **Folgende Persönlichkeiten stehen Ihnen für vertiefende Auskünfte gerne zur Verfügung:**

- Arno Inauen, CEO Garaventa AG; 041 859 11 11; [www.garaventa.com](http://www.garaventa.com)
- Yves Ottiger, Leiter Global Marketing & Vertrieb B. Braun Medical AG, 058 258 57 07, [www.bbraun.ch](http://www.bbraun.ch)
- Lukas Arnet, CEO siworks AG; 058 680 33 66; [www.siworks.ch](http://www.siworks.ch)
- Dr. Werner Steinegger, Präsident Jury Innovationspreis; 041 811 73 28

### **Kontakt Industrie- und Handelskammer Zentralschweiz IHZ**

- Felix Howald, Direktor; 041 410 68 89, [felix.howald@ihz.ch](mailto:felix.howald@ihz.ch)