

Becherwerke für den Winterdienst





Elevatoren (Gurtbecherwerke) der Firma SB-Fördertechnik werden eingesetzt, wo Schüttgüter über entsprechende Höhenunterschiede transportiert werden sollen. Hierbei wird der Platzbedarf so gering wie möglich gehalten.

Unsere Elevatoren werden vorwiegend im kommunalen Bereich zur Beschickung von Salz- und Splittsilos für den Winterdienst eingesetzt.

Kombiniert mit unseren Förderschnecken und der eigens hierfür entwickelten Steuerung ergeben sich komplette Förderanlagen von der ersten Planung bis zur fertigen Anlage

schonend

Die mechanische Förderung von Produkten im kommunalen Winterdienst ist eine besonders schonende und umweltfreundliche Art des Materialtransports.

Durch die Förderung von Salz und Splitt mit Förderanlagen der Fa. SB-Fördertechnik kommt es zu kaum nennenswerten Veränderungen der Kornstruktur des Transportgutes. Salz behält seine Grobkörnigkeit und wird nicht pulverisiert. Abstumpfende Mittel werden nicht schon beim Transport in das Silo zerschossen, wie dies bei einigen anderen Fördermethoden der Fall ist.



& umweltfreundlich

Ein weiterer wichtiger Punkt ist die Umweltfreundlichkeit einer Förderanlage der Firma SB-Fördertechnik.

Unsere Förderanlagen sind so konzipiert, daß sie eine geringe Stromaufnahme haben. Hohe Anlaufströme werden auf elektronischem Wege vermieden. Hieraus ergibt sich auch ein effektiver Kostenvorteil für den Kunden, da die zu verwendenden Anschlußquerschnitte wesentlich geringer ausfallen können, als bei anderen Fördermethoden mit geringerer Förderleistung

Die Förderanlagen sind von ihrer Geräuschemission her so konzipiert, daß auch problemlos ein Betrieb in Wohngebieten erfolgen kann.



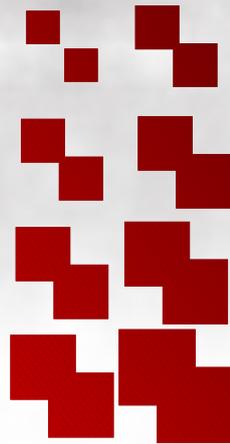
Leistungsstark

Unsere Förderanlagen werden exakt auf den Kunden zugeschnitten und gefertigt.

Mit Leistungen der Standardelevatoren von 30 bis 90 Tonnen Streugut pro Stunde können auch große Silos wirtschaftlich und schnell beschickt werden.

In einer Silobatterie können mit zusätzlichen Verteilschnecken auch mehrere Silos mit nur einem Becherwerk, gerne auch mit unterschiedlichen Streumaterialien, wirtschaftlich und schnell befüllt werden.

Weiterhin ist auch das Mischen verschiedener Materialien in wechselnden Mischungsverhältnissen vor dem Einfüllen in das Silo problemlos zu realisieren



Als Ihr kompetenter Partner in allen Belangen der Fördertechnik begleiten wir Sie von den ersten Gesprächen bis zur fertigen Anlage.

Wir sprechen mit Ihnen vor Ort die Bedürfnisse durch und erstellen darauf aufbauend die Zeichnungen. Konstruiert wird bei uns durchgehend in 3D, so dass Kollisionen o.ä. bereits erkannt und beseitigt werden, bevor sie in der Realität überhaupt auftreten.

Wenn alles zu Ihrer Zufriedenheit besprochen ist, fertigen wir die Teile in unserer eigenen Produktion, transportieren selbst, und montieren bei Ihnen vor Ort.

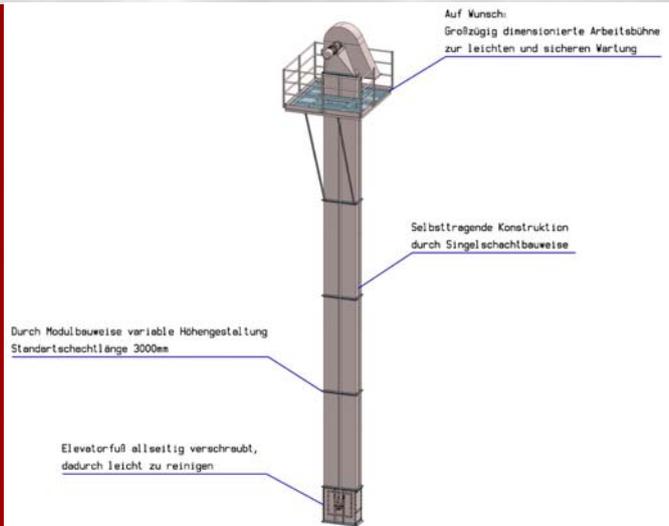
Sie haben während der gesamten Zeit nur einen Ansprechpartner für alle Ihre Fragen

Aufbau

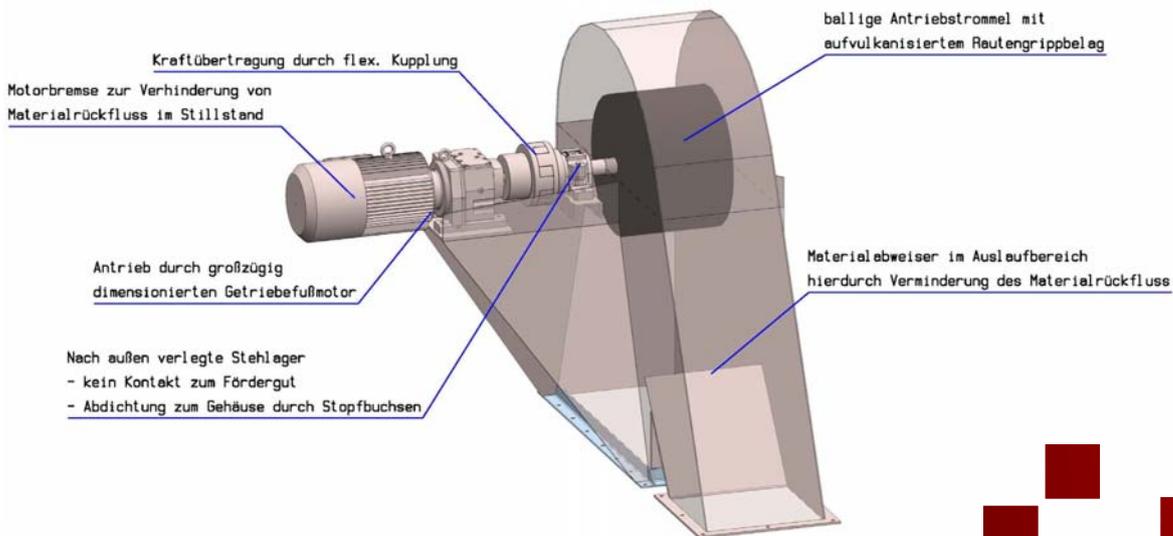
Unsere Förderanlagen sind modular aufgebaut und somit extrem flexibel zu kombinieren.

Die Elevatoren bestehen aus Kopf, Fuß und den dazwischenliegenden Förderschächten.

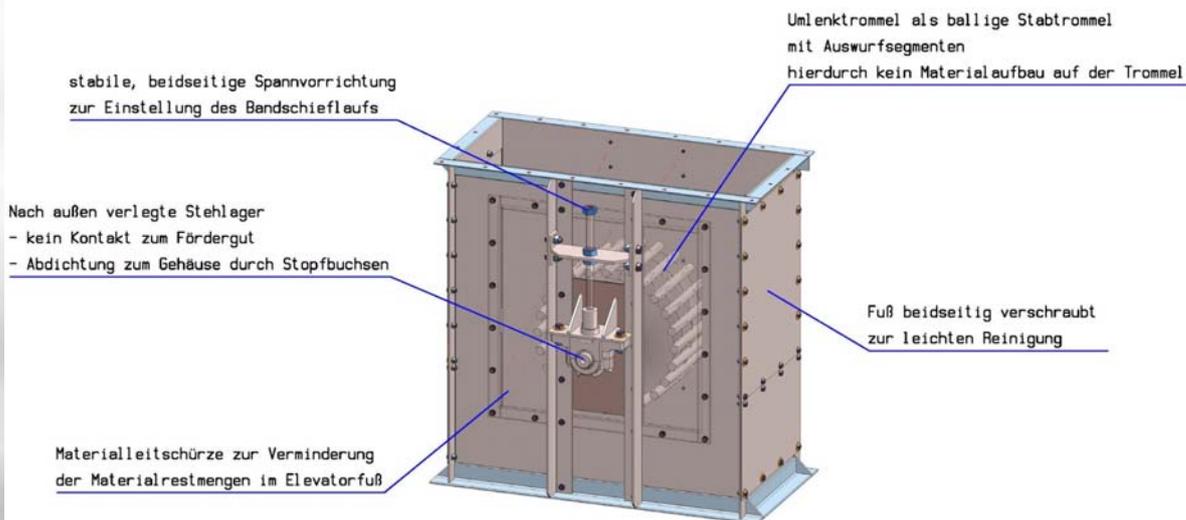
Da unsere Elevatoren sich von der Konstruktion her selbst tragen, ist die Lastabgabe auf angrenzende Bauteile, wie z.B. den Silo, sehr gering



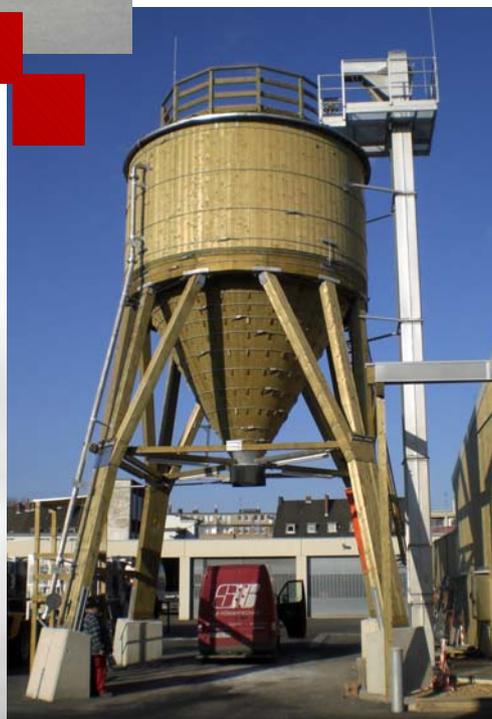
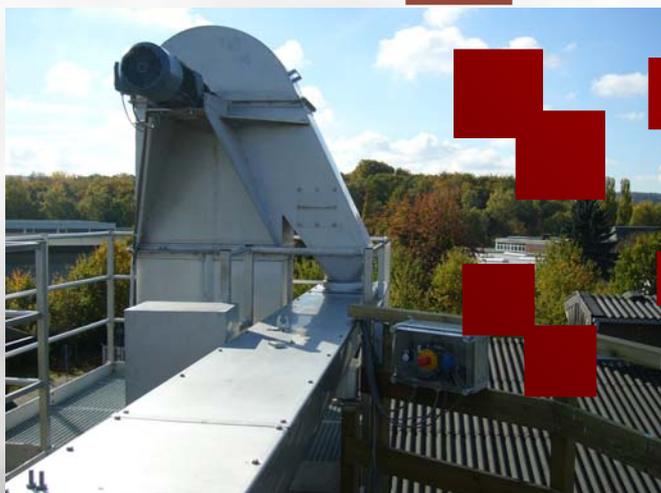
Elevatorkopf



Elevatorfuß



Galerie



Copyrights



SB FÖRDERTECHNIK

LAGERN - FÖRDERN - DOSIEREN

ROSENGARTEN 8-12
53881 EUSKIRCHEN

TEL.: 02251/51220
FAX: 02251/74031