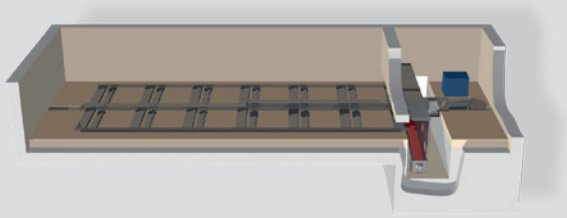
SCHUBBODENAUSTRAGUNG

PRODUKTDATENBLATT



Präzise Steuerung,
homogene Materialbewegung
für konstante Schüttgutqualität
mit optionaler Trocknung

TECHNISCHE DATEN

Flügel-anzahl [Stk.]	System-länge [X]	Verlängerungsträger HEB 200 (geteilt ab einer Länge von 12.000 mm)	Schubstangenlänge (geteilt ab einer Länge von 12.000 mm)
4	5200	3750	5891
5	6550	5100	7241
6	7900	6450	8591
7	9250	7800	9941
8	10600	9150	11291
9	11950	10500	12641
10	13300	11850	13991
11	14650	13200	15341
12	16000	14550	16691

Alle Angaben in mm

Schütthöhe [m]	Schubbodenbreite [m]			
	3,0 m	2,5 m	2,0 m	1,5 m
	5,2	6,2	7,8	10,4
	4,1	5	6,2	13,2
	3,5	4,1	8,3	11
	3	3,6	7,1	9,5
	4,1	5	6,2	8,3
	3,7	4,4	5,5	7,4
	3,3	4	5	6,6
	3	3,6	4,5	6
	2,8	3,3	4,1	5,5

Druckbegrenzung auf 170 bar bzw. 52 Tonnen Druckkraft

AUSFÜHRUNG

- Antrieb: Hydraulikaggregat bzw. Hydraulikzylinder pro Schubstange
- Keine mechanischen Antriebsteile im Brennstoff
- Füllstandsmelder (Lichtschranken)

WEITERE OPTIONEN

- Perfekte Integration von Trogförderschnecken mit individueller Länge und Arbeitsweise (Schub oder Zug)
- Trocknungsrost mit einer Standardlänge von 1 m oder 2 m und einer max. Radlast von 7.000 kg

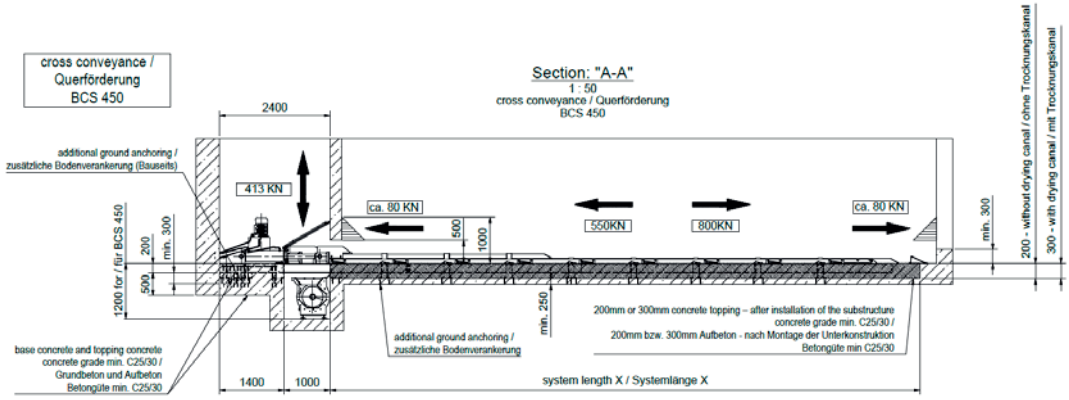
Datenblattnummer: 202609
Technische Änderungen vorbehalten.

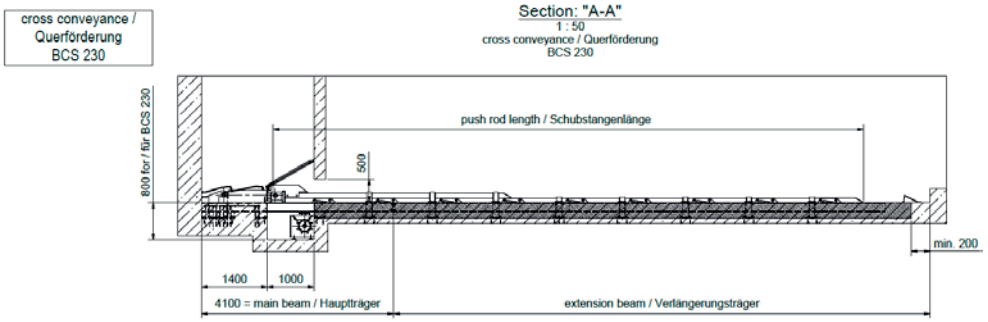
Scheuch COMPONENTS GmbH
Weierfing 68, 4971 Aurolzmünster
Österreich

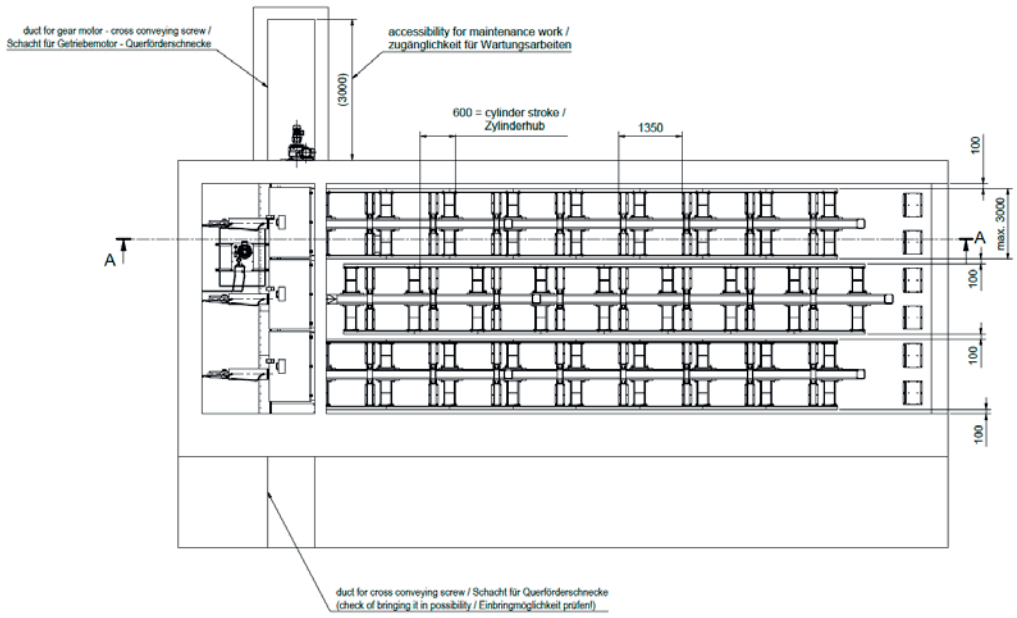
Telefon +43 7752 905 - 0
E-Mail office@scheuch-components.com
Web www.scheuch-components.com

Nähere Informationen
zum Trocknungsbehälter
finden Sie auf unserer Website.

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN





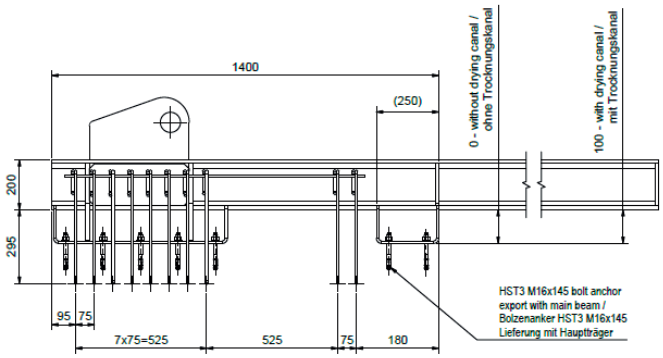


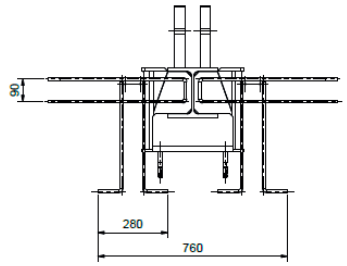
Scheuch COMPONENTS GmbH
Weierfing 68, 4971 Aurolzmünster
Österreich

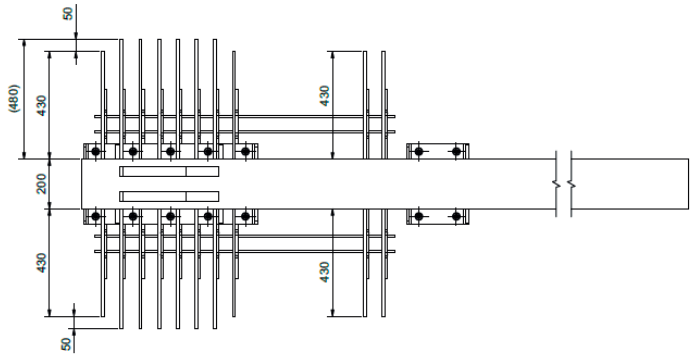
Telefon +43 7752 905 - 0
E-Mail office@scheuch-components.com
Web www.scheuch-components.com

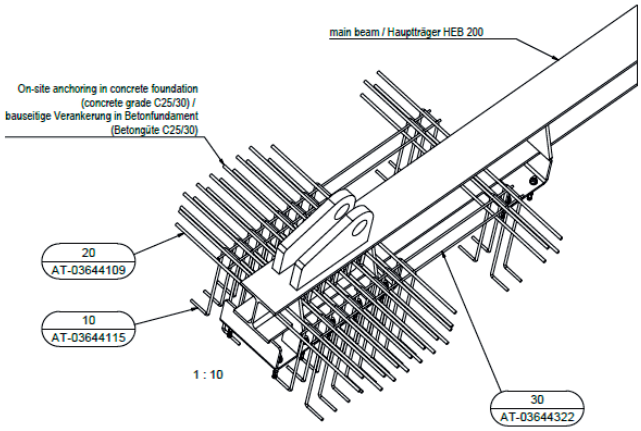
Nähere Informationen zum Trocknungsbehälter finden Sie auf unserer Website.

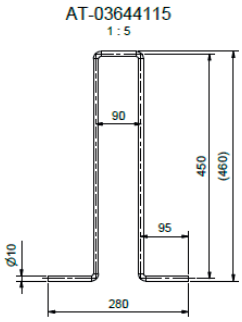
TECHNISCHE ZEICHNUNGEN: BODENVERANKERUNG MIT TRÄGER

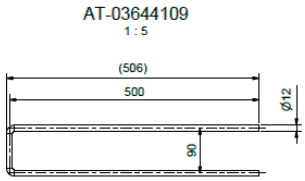


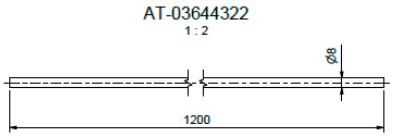












KRÄFTE & LASTEN

Kräfte, die pro Schubstange bzw. Hydraulikzylinder in Gebäude und Prallmauern eingeleitet werden müssen:

- Umschaltdruck Zylinder: 250 bar
- Druckkraft: 785 kN
- Zugkraft: 589 kN

Die Kräfte auf die Bunkerwände (Stirn- und Rückwand) wirken als Flächenbelastung bis ca. 1 m über dem Boden und sind stark abhängig von Schütthöhe, Gewicht, Schüttwinkel und Materialbeschaffenheit.
Der Druck aufgrund der Materialhöhe auf die seitlichen Wände muss zusätzlich berücksichtigt werden.

Scheuch COMPONENTS GmbH
Weierfing 68, 4971 Aurolzmünster
Österreich

Telefon +43 7752 905 - 0
E-Mail office@scheuch-components.com
Web www.scheuch-components.com

Nähere Informationen zum Trocknungsbehälter finden Sie auf unserer Website.