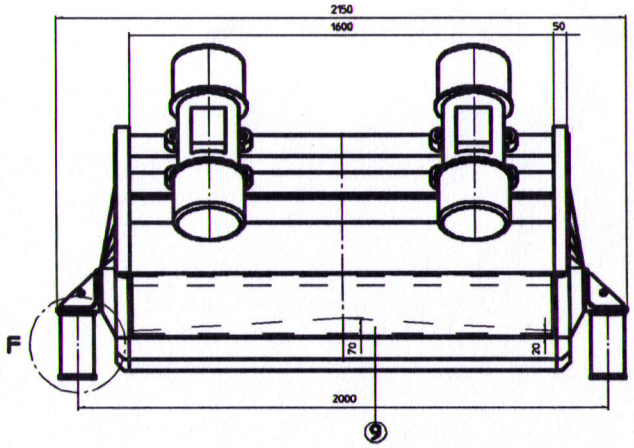
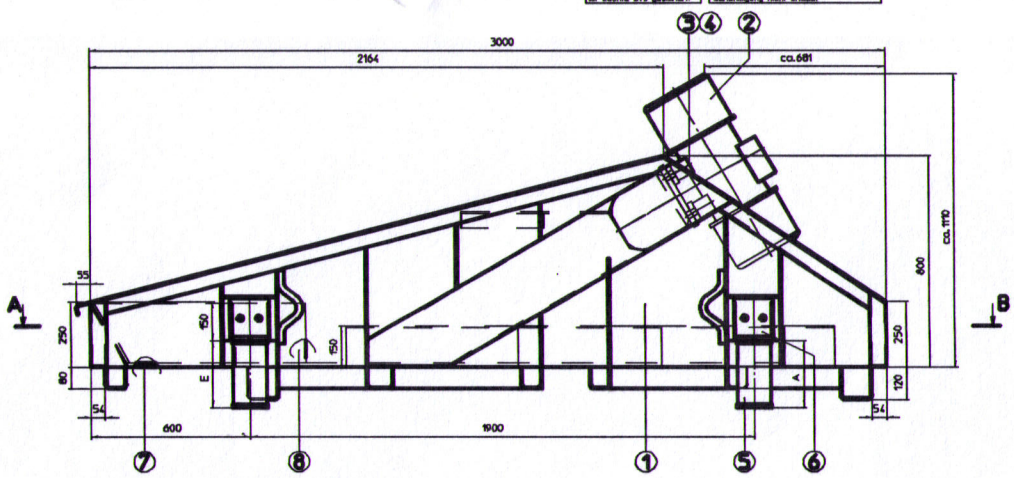
19. Mai 2004



Sechskantschraube M24
mit Loctite 245 gesichert.

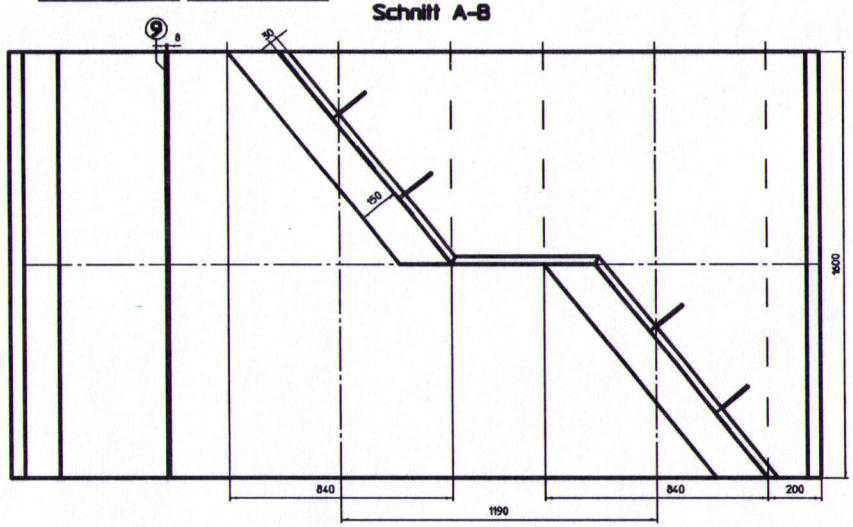
2 Unwuchtmotoren Typ UVG30W
Verstellexzenter auf Markierung 80 %
Eingestellte Schwingweite: 6,3 mm
Die Verstellung der Fliehgewichte auf einen höheren Wert ist ohne AVITEQ-Genehmigung nicht erlaubt



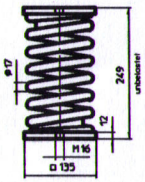
Auswechselbare Schleißplatten für Schwingförderrinne
Dicke am Boden 10 mm
Seiten- / Rückwand 10 mm
Werkstoff EPA 480
Schrauben für Schleißplatten mit Loctite 275 gesichert.

Auswechselbare Schleißplatten für Schwingförderrinne
Dicke am Boden 10 mm
Seiten- / Rückwand RCH 1000
Werkstoff
Schrauben für Schleißplatten mit Loctite 275 gesichert.

Schnitt A-B



Einzelheit F



Einfederung in mm belastet durch	E	A
Gesamtgewicht	223	210
+ Schüttgutbelastung	217	205
+ Burkendruck	»	»

Gesamtgewicht des Fördergerätes mit Antrieb 1390
G_0 (ohne Antrieb) 1070

Stck	Benennung	Werkstoff Zeichn.-Nr.	Werkstoff	Pos	Halbzeug Rohteil Nr	kg/St.	Bemerkung
1	Stauwehr	043124201500	1.8964	9	t=8	4,6	-
1	Schleissplatten	043124201400	RCH 1000	8	t=10	24	-
1	Schleissplatten	043124201300	EPA 480	7	t=6/4	100	-
4	Lagerbock	W90-1771 R1	1.0038	6	-	7,1	-
4	Druckfederabstützung	W90-1272	-	5	C=105,4N/mm	8,2	-
16	Sechskantmutter	ISO 4032	8-A2E	4	M24	-	-
8	Sechskantschraube	ISO 4014	8.8-A2E	3	M24 x 150	-	-
2	Unwuchtmotor	-	-	2	UVG30W	145	-
1	Förderrinne	043124201100	1.0122	1	OA03000/1600-UVG	910,5	-

Schutzverzeichnis nach DIN 34 beachten

ISO 128

Schweißkonstruktion n. EN ISO 13920-BF

Allgemeintoleranz DIN ISO 2768-mK

	Datum	Name
Bearb.	19.05.04	Abeln
Gepr.		
Norm		

Maßstab 1:10

AViTEQ Vibrationstechnik

Benennung
FÖRDERRINNE
OA03000/1600ASS/K-UVG30W

Zeichnung-Nr. 043124201001

Index 0

Ersatz für

Ersatz durch

Die Aufhänge- oder Abstützgerüste gehören nicht zum AVITEQ-Lieferumfang. Höhenverstellbarkeit vorsehen! Bei Einbau unter Neigung müssen Gummipuffer bzw. Schrauben- und Druckfedern lotrecht angeordnet werden.

Deze tekening is bedoeld als voorbeeld. Er kunnen geen rechten aan ontleend worden.