
	Betriebsanleitung Buckelzellenförderer	Abschnitt 2
Kunde : Alsen Breitenburg Kom.-Nr.: 692-0312 Pos.Nr. : 10		
<u>Buckelplattenband</u>		Übersicht 905279-4
Platten-Zellenbreite	mm	1200
Achsenabstand	mm	8750
Anordnung		ansteigend
Steigungswinkel max.		11
Kettenteilung	mm	315
Anzahl der Aufgabestellen		1
Fördergut		verunreinigte Böden
Schüttgewicht		1,45 - 17
Materialkörnung	mm	0 - 250
Materialtemperatur	°C	
Materialfeuchtigkeit	%	max. 25%
Fördermenge	t/h	240
	m ³ /h	166
Fördergeschwindigkeit	m/s	0,15
Antrieb PA / PM	KW	12,5/22
Antriebs-Ausführung:		Drehstrommotor, Hydro- Kupplung, Getriebe
Drehzahl der Antriebstrommel	min-1	3,02
<u>Technische Ausführung</u>		
Ausführung der Spannstation		Spannrahmen mit Spindeln und Druckfeder
Antriebsstation		
Antriebskettenräder-ø	mm	630
Zähnezahl		6
Ausführung der Kettenradscheibe		mit geschr. Zahnsegmente
Lager-ø der Antriebswelle	mm	200
Spannstation		
Spannkettenräder-ø	mm	630
Zähnezahl		6
Ausführung der Kettenradscheibe		einteilig
Lager-ø der Spannwellen	mm	100
Bandgerüst		
Ausführung der Stützen		U-Stahl
		1064.01002D0001 1

 <small>BEUMER Maschinenfabrik KG D-41720 Beckum</small>	Betriebsanleitung Buckelzellenförderer	Abschnitt 2
Kunde : Alsen Breitenburg Kom.-Nr. : 692-0312 Pos.Nr. : 10		
der Laufschiene		S20
<u>Förderkette</u>		
Bruchkraft	N	630000
Sicherheitsfaktor	8 -5	
Ausführung	Buchsenförderkette	
Teilung	mm	315
Laschenabmessungen	mm	70 x 10
lichte Weite zwischen den Laschen	mm	48
Laschen-Werkstoff	ST 70-2	
Laufrollen-ø	mm	100/120
Ausführung	m. einseitigem Spurkranz	
	Glatlagerung Welle 925	
<u>Buckelplatten</u>		
scharnierförmig miteinander verbunden		903805-4a
Teilung	mm	315
Ausführung	mit 2 Gleitabstützpunkten	
Bodenblech	mm	6
Seitenblech	mm	6
Seitenblechhöhe	mm	230
<u>Reinigungsvorrichtung</u>		
<u>Materialaufgabe - Materialführung</u>		
Baulänge / Breite	mm	8100/1050
Ausführung		
Größtes Einzelgewicht für die Montage 408 kg		
Der Stetigförderer sowie die Auf- und Übergaben werden nach den Förderguterfordernissen, den baulichen Gegebenheiten und den Unfallverhütungsvorschriften ausgeführt.		
<u>Sicherheitseinrichtung</u>		
1064.01002D0001 2		