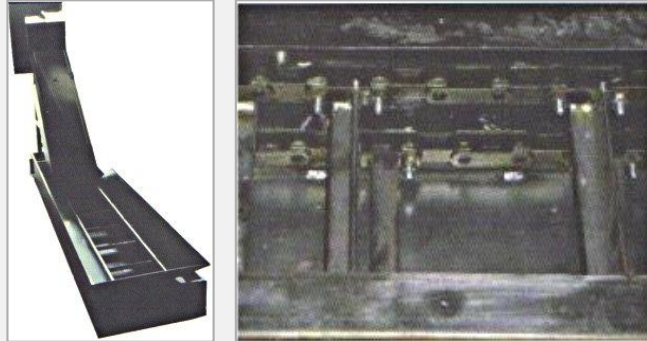


Schleppförderanlagen mit Mitnahmevorrichtung



FUNKTIONSPRINZIP

Förderanlagen mit Mitnahmevorrichtung werden für den Transport kurzer Späne, von Stäuben oder Schlämmen eingesetzt (Metallguss, Aluminium oder Messing). Die Mischung aus Flüssigkeit und Spänen fällt in den Sammelbehälter und setzt sich am Boden ab. Die Späne werden mit Hilfe von Mitnahmevorrichtungen (Kratzer) aufgenommen und fallen in einen Container. Die einzelnen Ketten, an denen die Kratzer in unterschiedlichen Höhen befestigt sind, weisen eine Schrittweite von 40, 42 oder 65 auf.

ZUSAMMENSETZUNG

- Die Anlage besteht aus einem gekanteten Blech mit aufgesetztem Verschleißblech mit einer Dicke von 4 mm, sowie elektroverschweißten Profilen. Zwecks Sicherheit wurde über dem aufsteigenden Teil der Förderanlage eine Schutzabdeckung mit verschraubter Ablaufrinne angebracht.
- Die Kratzer sind in regelmäßigen Abständen verschraubt.
- Ein Getriebemotor mit Sicherheitskupplung sorgt für den Antrieb der Ketten.

Die Förderanlagen können mit folgenden Komponenten ausgestattet werden:

- Einstellbare Tragkonstruktion
- Ablaufrinne am waagrechten Teil
- Elektrische Schutzvorrichtungen
- Mechanische Schutzvorrichtungen
- Auffangwanne für Flüssigkeiten

TECHNISCHE KENNDATEN

Maschenweite	Breite (in mm)																A	B	C	F	H	L	a
	D	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	500	550	600							
40	D	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	500	550	600	140 (125 mini)	30	160	13	Auf Anfrage		
	E	165	190	215	240	265	290	315	340	365	415	465	515	565	615	665							
42	E	190	215	240	265	290	315	340	365	390	440	490	540	590	640	690	250	30	250	0			
	D	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	650	700	750	800							
65	D	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	230 (210 mini)	30	300	0			
	E	253	303	353	403	453	503	553	603	653	703	753	803	853	903	953							
100	D	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	340 (310 mini)	50	430	0			
	E	440	490	540	590	640	690	740	790	840	890	940	990	1040	1090	1140							
125	D	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	550 (450 mini)	60	550	0			
	E	474	524	574	624	674	724	774	824	874	924	974	1024	1074	1124	1174							

