

Alimentadores Vibratorios



Servicio Extra-Pesado

Canteras - Minas - Cementeras



ALIMENTADORES VIBRATORIOS

EL MAS PODEROSO MECANISMO VIBRATORIO ACTUALMENTE CONSTRUIDO

INDICE DE FRECUENCIA VARIABLE- EJES EXCENTRICOS

Los contrapesos adicionales no solo permiten vibraciones mayores, sino también permiten ajustes de vibraciones rápidos y simples. No hay necesidad de cambiar ejes motriz y/o conducido, ni cambiar un mecanismo mayor o menor. Se pueden alterar la excentricidad de estos ejes solamente añadiendo, quitando o recolocando la posición de estos contrapesos de ajuste. El acceso es simple por el uso de cubiertas de tubo removibles localizadas en cada lado del mecanismo vibrador.



ENGRANES SINCRONIZADOS

Un par de engranes de precisión de trabajo pesado, construidos especialmente para vida prolongada utilizando una aleación de acero especial, complementan perfectamente la selección de rodamientos y el diseño de los ejes en la unidad del mecanismo exclusivo de **ROCOSA**. Estas partes aseguran que los dos ejes siempre permanezcan sincronizados y que todos los contrapesos estén trabajando juntos a su máxima efectividad. El ángulo de descarga no cambiara pero puede ser alterado solamente re-graduando los engranes cuando sea necesario en los cambios de producción.

LUBRICACION EN ACEITE

El mecanismo vibrador **ROCOSA** mantiene una lubricación continua sumamente efectiva basado en un aceite de alta calidad, en un deposito con reserva extra, un doble sello de acero y ademas, sello de neopreno, lo que nos garantiza una operación con baja temperatura y excelente lubricación.

CAPACIDADES - DENSIDAD 1600 Kg./m³							
Inclinación	ANCHO DEL ALIMENTADOR (PULGS.) / TONELADAS POR HORA						
	30"	36"	42"	48"	54"	60"	
0°	275	350	400	475	525	600	
5°	375	450	525	600	675	750	

ESPECIFICACIONES							
MODELO	HP - Min.	RPM	PESO EN KGS.				
24" X 12'	15	830	3,250				
30" X 14'	20	830	4,500				
36" X 16'	30	825	5,250				
42" X 18'	40	825	6,500				
48" X 20'	50	815	7,650				
54" X 22'	60	815	10,100				
60" X 24'	75	800	13,500				

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

Las capacidades de producción de la maquinaria depende de una serie de variables, entre las cuales se encuentran, el modo de alimentación, la potencia, la humedad en la materia prima, entre otros factores, por lo que las capacidades mostradas son aproximadas, estas son tomando como base, piedra caliza seca, en condiciones normales de operación.

OFICINAS GENERALES Y PLANTA

Blvd. Luis Donaldo Colosio Km. 4, Santa Catarina, Nuevo León; México C.P. 66350 Tels. (81) 8316-5442 / (81) 8316-5287 / Fax.- (81) 8316-4285 e-mail: rrobles@rocosa

