

Favor de responder las siguientes consultas:

Empresa _____

Contacto y Cargo _____

Dirección _____

Ciudad _____ Distrito _____ Código Postal _____

País _____ Teléfono _____ Fax _____

E-mail _____

1. Descripción de Aplicación / Problema:

2. Descripción de material en la tolva:

- (A) Porcentaje de humedad _____ % Min. _____ % Máx.
- (B) Tamaño de partícula: Min. _____ mm pulgadas, o _____ Mesh
 Max. _____ mm pulgadas, or _____ Mesh
 Porcentaje bajo 60 Mesh _____ % / Bajo 200 Mesh _____ %
- (C) Temperatura (Máx): _____ Por favor, marcar: °F or °C
- (D) Densidad: _____ kg/m³ lb/ft.³
- (E) Características especiales:

Mallas	Micras	Pulgadas
4	4760	.185
6	3360	.131
8	2380	.093
12	1680	.065
16	1190	.046
20	840	.0328
30	590	.0232
40	420	.0164
50	297	.0116
60	250	.0097
70	210	.0082
80	177	.0069
100	149	.0058
140	105	.0041
200	74	.0029
230	62	.0023
270	53	.0021
325	44	.0017
400	37	.0015
625	20	.0008
1250	10	.0004
2500	5	.0002

3. Descripción de la tolva (Por favor, presentar un plano)

- (A) Construcción de la tolva: Acero al carbono SS 304 SS 316 Concreto Otro _____
- (B) Capacidad: _____ metros ton, o _____ metro cúbico pie cúbico
- (C) Espesor de pared: _____ mm pulgadas
- (D) Inclinación de la pared en grados: _____ ° en relación a la horizontal
- (E) Dimensiones de la descarga (Por favor, especificar unidad o medida): _____
- (F) Dimensiones de la tolva antes de la inclinación: (Diámetro o H x W x D.) _____
- (G) Tipo de compuerta: _____
- (H) Número de tolvas como ésta: _____

4. Flujo de material:

(A) Nivel del material es típicamente _____ hasta _____ metros pies sobre descarga inferior.

(B) Tolva es rellena por Transportador Alimentador Cangilones Otro _____

Y

Descargado es sobre Transportador Alimentador Camión Otro _____

(C) Flujo requerido de la tolva es: Continuo Intermitente

(D) Descarga usual es: Neumática Gravedad

(E) Flujo requerido es _____ ton métrica/ hora ton / hora

5. Sistema de control

(A) Es requerido uno independiente? Sí No

(B) Es requerido comando manual? Sí No

(C) Requerimiento de voltaje: 110 220 24 Otro _____

(D) Por favor indicar cualquier otro tipo de sistema usado para solucionar los problemas de flujo.

6. Suministro de aire

(A) Aire disponible en la tolva: _____ BAR PSI y _____ m³/min CFM

(B) Diámetro del ducto de aire: _____ mm pulgadas

7. Por favor indicar cualquier otros metodos de ayuda de flujo de materiales, que hayan sido usados como solucion al problema:

Por favor enviar copia del formulario completado y planos de ingeniería o bocetos dimensionales a:

Sales@ControlConceptsUSA.com

Por favor incluya los datos de su compania con los dibujos. La mayoria de los archivos en formato CAD son aceptables.