



Equipos
en Concreto

Dosificadora de Concreto Modelo: ITP3.Clásica Hoja de Especificaciones

- Semimóvil • Dosificación de concreto: 48 a 64 m³/hr • 8 m³ por batch • Decomulativa o Acumulativa



Capacidad *Real*¹ de dosificación de concreto:

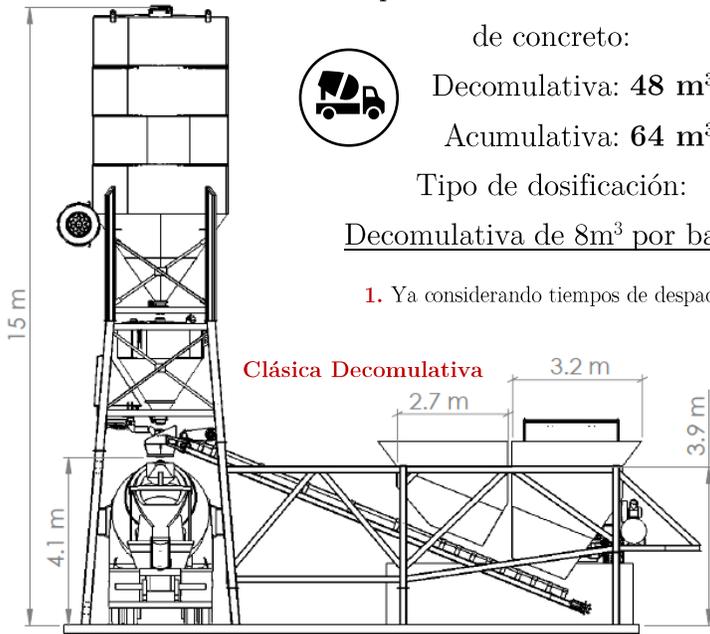
Decumulativa: **48 m³/hr**

Acumulativa: **64 m³/hr**

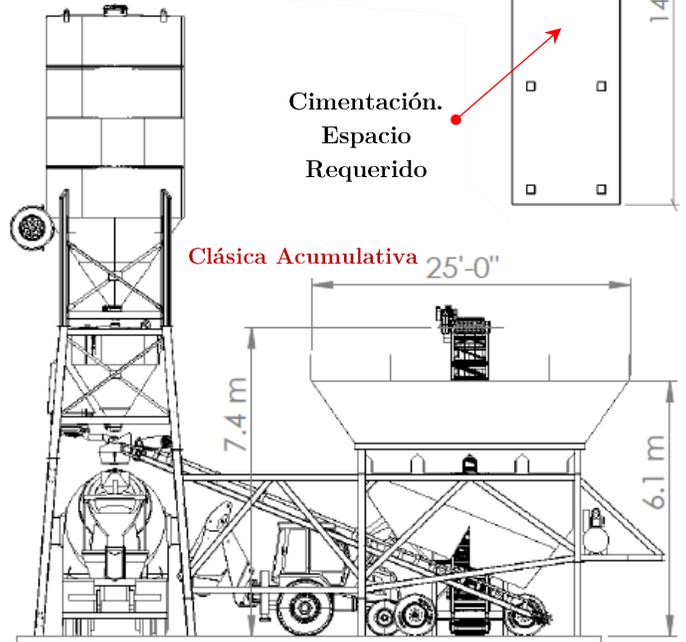
Tipo de dosificación:

Decumulativa de 8m³ por batch

1. Ya considerando tiempos de despacho.



Clásica Acumulativa 25'-0"



Básculas de agregados:

2 básculas independientes, una de **12 Ton (7.5 m³)** y otra de **17.0 Ton (11 m³)** de capacidad de pesaje. Con compuertas dobles tipo almejas, engranaje de 1" de espesor con buje de bronce. Válvulas y pistones neumáticos @SMC. Vibrador de bajo ruido en sección de arena. Todo en acero A-36 de 3/16" de espesor. En caso de la versión acumulativa la capacidad de ambas se combina en una sola.

Banda Transportadora:

De **30"** con polea motriz tipo tambor recubierta de caucho vulcanizado, reductor @JIV directo a flecha de motor @WEG de 10 hp. Jaula de ardilla autolimpiante, rodillos @RamsaCarrier de caga y de retorno de alto impacto. Incluye amplio chute de descarga.

Silo de Cemento:

Cilíndrico de 54 Ton de capacidad de almacenamiento bruta. Incluye entrada hombre, escalera de acceso a tapa e interna para mantenimiento. Línea de llenado de 4", 6 aereadores en cono, compuerta de descarga de 10" y compuerta deslizante manual para mantenimiento y emergencia (guillotina). Todo en acero A-36 de 3/16" de espesor fondo y primer cuerpo, resto 1/8". Silo de mayor capacidad requerirá enviarse por separado ya sea con su propio eje, chasis o perno rey o por lowboy.

Báscula de cemento:

De **4 Ton (3.4 m³)** de capacidad de pesaje. Soportada con 3 celdas de carga @Anyload de 5 klb. 6 aereadores en cono y compuerta neumática de 8", con válvulas y pistones @SMC. Todo en acero A-36 de 3/16".

Dosificación de agua

Báscula de agua con capacidad de 2000 L de dosificación por batch, con bomba de llenado de 5 hp y bomba de 1 hp para servicio a revolvedoras.

Tablero de Control Manual

Con indicadores de peso electrónico @DkGM para cada báscula; paro de emergencia y botones manuales para cada componente.

Tablero de fuerza eléctrica:

Con contactores e interruptores electromagnéticos por cada motor y sistema de desconexión general por fusibles de alto rango. Guardamotores y transformador de control @Siemens, conectores registrables en tablero a cable de control y sistema neumático.

Chasis

Incluye en la estructura del silo "pivotante" eje y en zona de agregados perno rey para su transporte por tractocamión.

Características físicas/operativas:

Raz de carga de agregados.....	3.9 m
Ancho de carga de agregados.....	3.0 m
Altura de descarga a revolvedora.....	4.0 m
Longitud trabajo.....	14.0 m
Longitud transporte (perno rey a extremo).....	21.8 m
Altura de transporte	4.2 m
Ancho de transporte (agregados).....	3.3 m