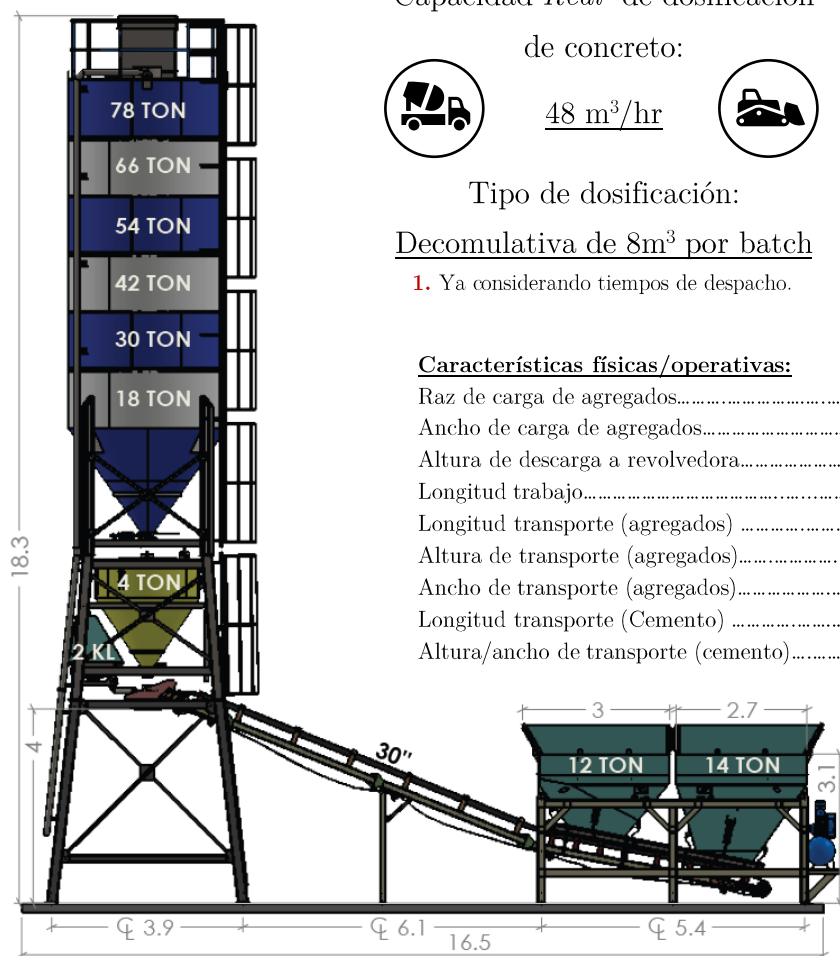


Dosificadora de Concreto Modelo: ITP4.Estacionaria Hoja de Especificaciones

- Estacionaria • Dosificación de concreto: 48 m³/hr • 8 m³ por batch • Decomulativa



Dosificadora de Concreto Modelo: ITP4.Estacionaria Hoja de Especificaciones



Capacidad *Real*¹ de dosificación
de concreto:



48 m³/hr



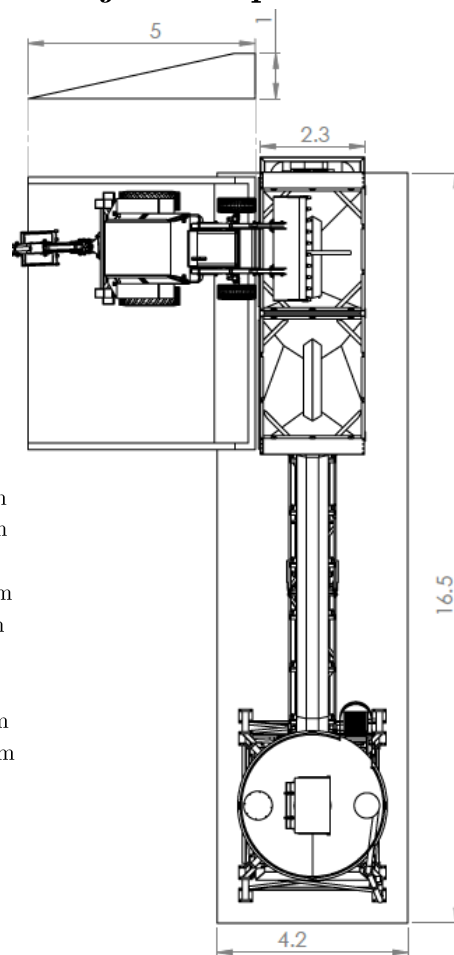
Tipo de dosificación:

Decumulativa de 8m³ por batch

1. Ya considerando tiempos de despacho.

Características físicas/operativas:

Raz de carga de agregados.....3.1 m
Ancho de carga de agregados.....3.0 m
Altura de descarga a revolvedora.....4 m
Longitud trabajo.....16.5 m
Longitud transporte (agregados)6.2 m
Altura de transporte (agregados).....2.6 m
Ancho de transporte (agregados).....2.3 m
Longitud transporte (Cemento)14.2 m
Altura/ancho de transporte (cemento).....3.25 m



Básculas de agregados:

2 básculas independientes, una de **12 Ton (8 m³)** y otra de **14.0 Ton (9 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.

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 desde 18 hasta 78 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.

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.