

PLANTA DOSIFICADORA de hormigón por peso para alimentación de Motohormigoneras

Modelos INDUMÓVIL 60/80/100/120 Advance Plus

2021



PLANTAS DOSIFICADORAS

Modelos INDUMÓVIL 60/80/100/120 ADVANCE PLUS



Tolva de 4 /4/ (4/6)/ (4/6) agregados, construida con placas antidesgaste en acero SAE 1045 de 4,75 mm de espesor. Descarga por el fondo mediante compuertas accionadas por cilindros neumáticos.

Capacidad de acopio de 20,5 /20,5/ 60 /60 m³.

En el caso de las PD 60/80 la capacidad es ampliable a 36 m³ con los pozos de las Cinta de Carga 18.

Balanza de Agregados, construida con placas antidesgaste en acero SAE 1045 de 4,75 mm de espesor montada en 4 celdas de carga. Descarga por fondo mediante compuertas accionadas por cilindros neumáticos y asistida por 1/ 1/ 1/ 2 vibradores eléctricos.

Capacidad de pesada 3100 Kg/ 4500 kg/ 7000 kg/ 10500 kg.

Ciclos de Trabajo de 1,5 m³/ 2 m³/ 3 m³/ 4m³.

Circuito Neumático Completo, compuesto por un compresor neumático de 5,5 hp 300 lts/ 7,5 hp 350 lts/ 7,5 hp 350 lts/ 10 hp 350 lts, reguladores, filtros y cañerías necesarias para los accionamientos del equipo y sus periféricos (Tornillo de Cemento, Fludificadores de Silos, Dosificador de Aditivo).

Balanza de Cemento, construidas en acero SAE 1010 de 3,2 mm de espesor montada sobre tres celdas de carga.

Descarga por fondo mediante tornillo sin fin accionado por motoreductor con brida IR 5 H 10 hp/ IR 7 II 10 hp/ IR 5 II 10 hp/ IR 7 III 12,5 hp.

Capacidad de Pesada de 600 kg/ 1000 kg/1500 kg/ 2500 kg.

Capacidad de Descarga 42 Tn/h / 78 Tn/h /110 Tn/h / 139 Tn/h.



Circuito de Agua, compuesto por una bomba de agua de 3 hp/ 3 hp/ 5,5 hp/ 10 hp, filtros, cañerías y caudalímetro inductivo de 2" / 2" / 2" / 3" necesarias para la dosificación e incorporación de agua. Tanque de agua de 1750 lts de capacidad con flotante de corte eléctrico.

Caudal de 24000 lts/hs / 24000 lts/hs / 36000 lts/hs / 60000 lts/hs.

Sistema Commandbatch OS 25/50, (según corresponda) POR COMMAND ALKON

- Open Solution (OS)
- Dosificación Remota
- Secuenciador de Materiales
- Marcha Libre

Tolva final de Cinta, construidas en acero SAE 1045 de 4,75 mm de espesor. Diseñada para encausar de una manera eficiente los agregados, los cementos, el agua y los aditivos a la boca de carga del camión mixer.

Cinta de Transporte de Agregados, de goma lisa de 3 Telas de Nylon de 24" / 30" / 30" / 36" de espesor. Accionada por motoreductor IR 16-105 10 hp/ IR 16-150 12,5 hp/ IR 16-150 15 hp/ IR 16-150 20 hp. Capacidad de Descarga de 372 Tn/h / 752 Tn/h / 752 Tn/h / 1240 Tn/h.

Conjunto soportado por chasis portante para transporte como semirremolque; eje de Ø5" con freno y llantas radiales, sistema de luces reglamentarias, cumpliendo normas de la D.N.V. Pata retráctil hidráulica para facilitar el transporte y montaje de la planta.

Tablero de Potencia y Circuito Eléctrico Completo, compuesto de contactores, guarda motores y señales necesarias para el accionamiento del equipo y sus periféricos.



INDUSTRIA ARGENTINA