



OCM-016 SIMPLEX SILO

Estación de estiba y proyección por vía seca de masas refractarias

El sistema está compuesto por un silo de carga montado sobre una estructura sólida de perfiles de acero que posee además una escalera de acceso al silo, parapeto, romp-sacos, cobertura del silo, cierre de guillotina dirigido por un motorreductor eléctrico o por un volante manual.

Dentro de la estructura, bajo el cierre de guillotina del silo, se encuentra colocada la máquina OCMER tipo OCM-016 SIMPLEX. Su principio de funcionamiento con rotor, tantas veces probado y testado, unido a su enorme facilidad de empleo, garantiza un funcionamiento eficaz en cualquier situación. La lubricación automática continua de las juntas de estanqueidad permite optimizar los costes de desgaste.

Una vez se ha colocado la carga en el silo, un único operador puede realizar las operaciones de mantenimiento de rutina en modo seguro y sin que se produzca dispersión de polvo en la atmósfera.

La estación puede ser dotada de mando a distancia con el que se puede dirigir todas las funciones, además de una bomba de agua de alta presión que posibilita la perfecta hidratación de la masa a pulverizar en la lanza. La OCM-016 SIMPLEX puede ser equipada con motor eléctrico pilotado por un inversor, además del motor neumático, lo que permite regular como se desea las r.p.m. del rotor, posibilitando así la selección del caudal más adecuado a las propias exigencias.

ASESORÍA TÉCNICA



Ofrecemos asesoramiento técnico especializado en proyectos específicos, ayudándole a encontrar la mejor solución para sus necesidades.

PERSONALIZACIÓN



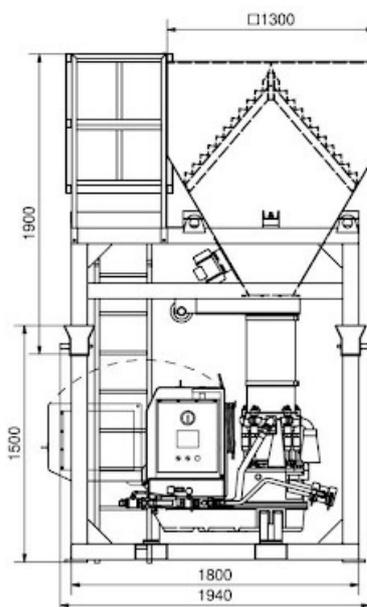
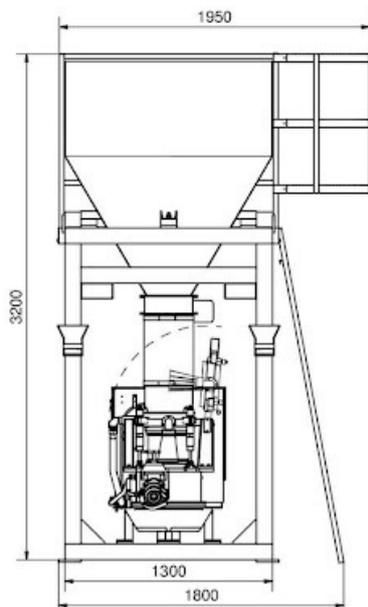
Colaboramos activamente para ofrecerle soluciones a medida mediante productos especialmente diseñados o modificando los existentes.

OCM-016 SIMPLEX SILO

PESO 1200 KG - CAPACIDAD DEL SILO 1,5 M3 (OTROS CUBOS A PETICIÓN)

Cubicaje del rotor en litros	Rendimiento teórico máximo en M3/h (*)	Sección de tubería	Tamaño máximo inerte en mm	Distancia servite in MT Orizz./Vert.	Consumo de aire comprimido en M3/m A 7-8 BARE
1,8	1,51	25X40 32x48	8 10	300/60	2-4 3-5
3,2	2,69	32X48 40x60	10 13	300/60	3-6 4-7
3,4	2,86	32X48 40x60	10 13	300/60	3-6 4-7
5	4,20	40X60 50x70	13 16	300/60	5-8 6-10
6	5,04	50x70	16	300/60	6-12

(* A CONDICIÓN DE QUE LAS CÁMARAS SE LLENEN Y VACÍEN COMPLETAMENTE)



ACCIONAMIENTO ELÉCTRICO

- Potencia instalada: de 3,5 a 5,5 Kw (variable en función de las opciones requeridas), 3 x 400 V 50/60 Hz (otras tensiones bajo pedido)
- Caudal efectivo: de 0,3 a 4 m3/h
- Consumo de aire comprimido: de 5.000 a 10.000 litros/m a 7-8 bares
- Armario de distribución según: CEE (EN-60204-1; EN-60439-1; 73/23/CEE; 93/68/CEE)
- Grado de protección: IP 55

ACCIONAMIENTO NEUMÁTICO

- Potencia motor principal: KW 6,6
- Potencia del motor de la unidad de potencia hidráulica: KW 2,96
- Consumo de aire comprimido de los motores de aire: 9.000 litros/m a 7-8 bares