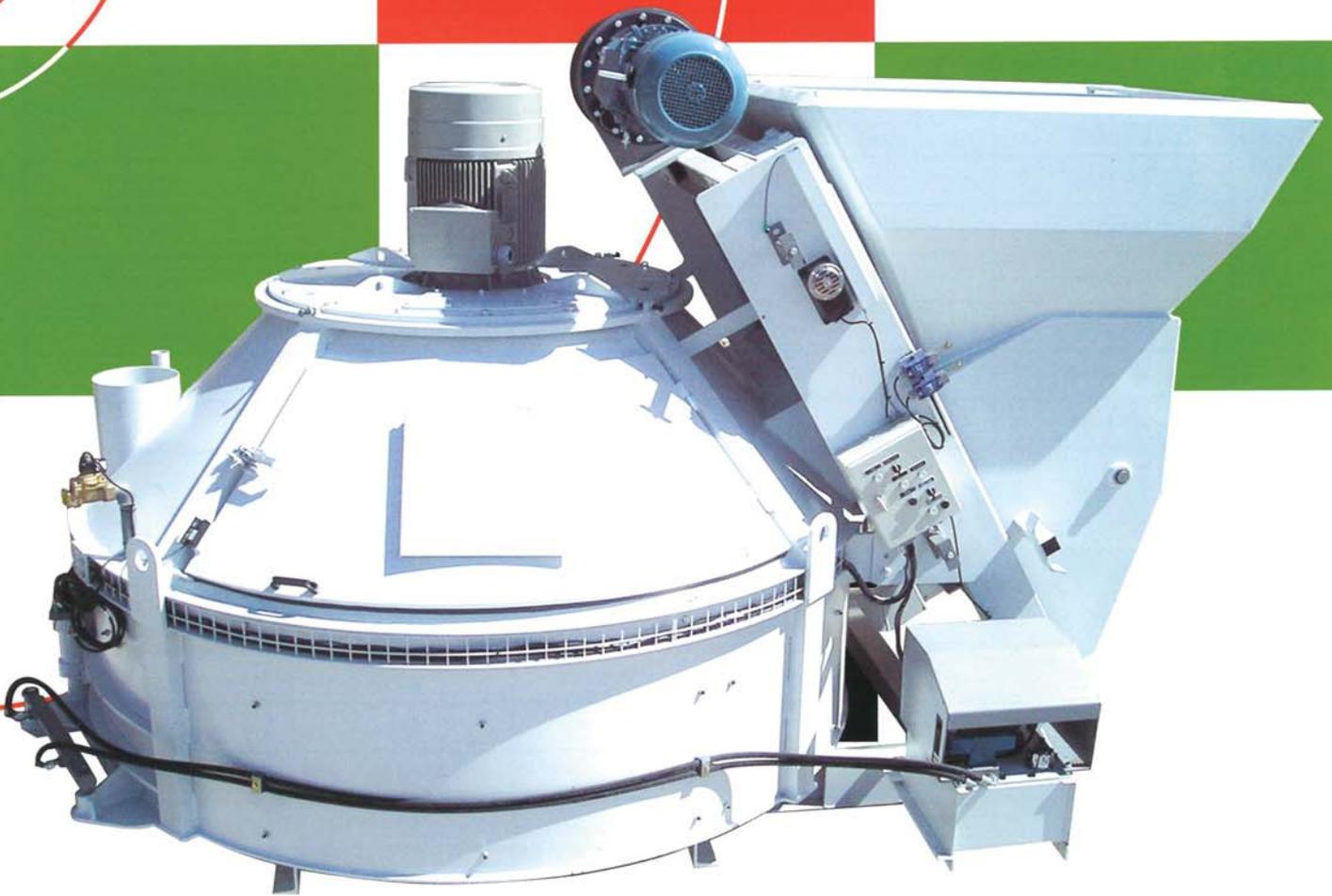


MEZCLADORAS
Serie MF / Serie MP



poyatos

PLANTAS DE HORMIGÓN

Con la finalidad de ofrecer a sus clientes instalaciones “llave en mano”, POYATOS fabrica las plantas de hormigón que llevan a cabo el proceso completo de dosificación, transporte y mezclado de las materias primas para la elaboración del hormigón que alimenta a sus prensas, abordando cada proyecto de forma personalizada.

Para ello cuenta con 2 tipos de mezcladoras según su sistema de amasado:

- Turbomezcladoras (Serie MF).
- Planetarias y Turbo-planetarias (Serie MP).

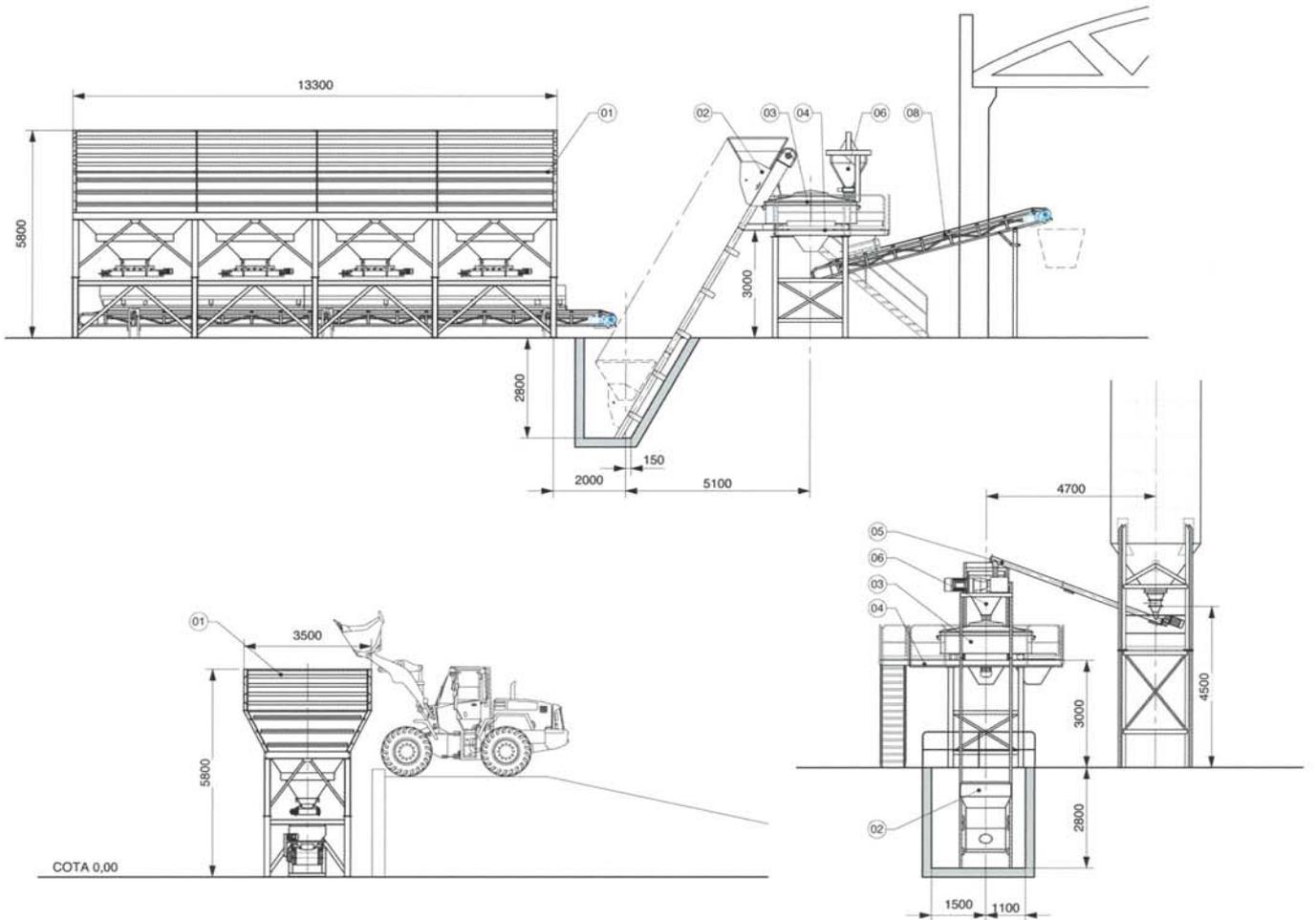
Ambos tipos de mezcladoras son fabricadas con distintas capacidades de carga y mezclado con el fin de adaptarse a los distintos modelos de prensas y a su capacidad de producción, según las siguientes tablas:

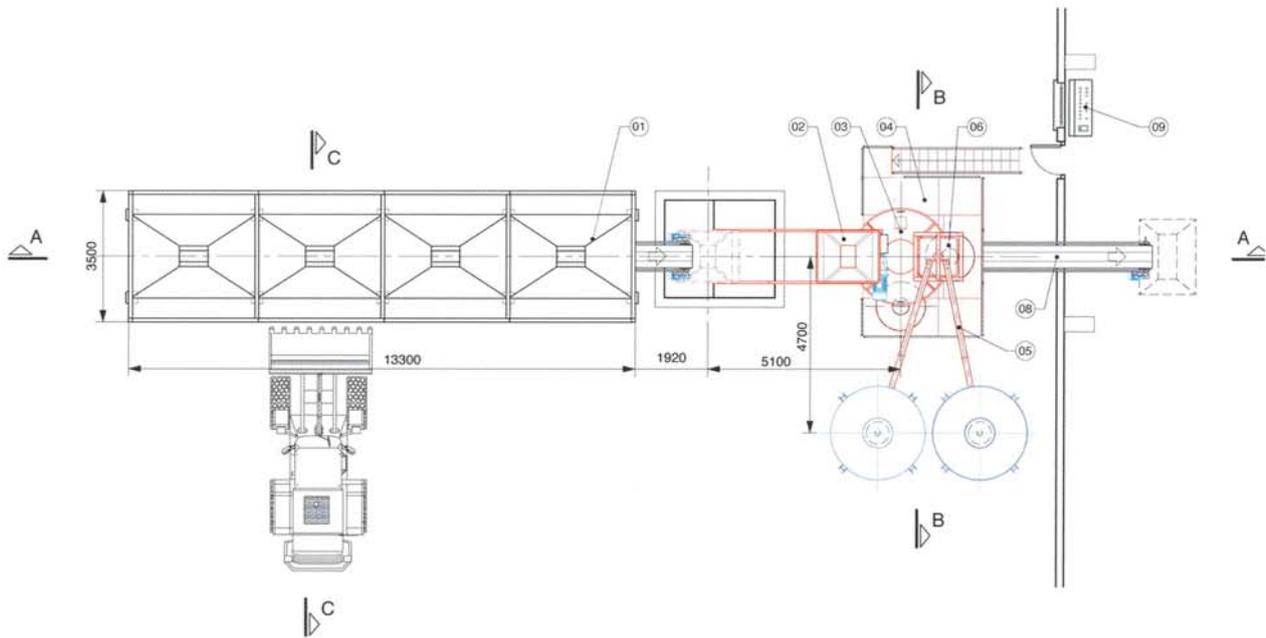
MODELO MF	CAPACIDAD DE CARGA EN LITROS (1)	PRODUCCIÓN POR AMASADA m ³ (2)	POTENCIA	POTENCIA DEL SKIP
MF-500	500	0,35	25 cv	5,5 cv
MF-750	750	0,5	30 cv	7,5 cv
MF-1125	1125	0,75	40 cv	10 cv
MF-1500	1500	1,0	50 cv	15 cv
MF-1875	1875	1,25	60 cv	20 cv
MF-2250	2250	1,5	75 cv	20 cv
MF-3000	3000	2,0	100 cv	30 cv
MF-3750	3750	2,5	125 cv	40 cv
MF-4500	4500	3	150 cv	

MODELO MP	CAPACIDAD DE CARGA EN LITROS (1)	PRODUCCIÓN POR AMASADA m ³ (2)	POTENCIA	POTENCIA DEL SKIP
MP-200	200	0,15	5,5 cv	3 cv
MP-500	500	0,35	15 cv	5,5 cv
MP-750	750	0,5	30 cv	7,5 cv
MP-1500	1500	1,0	50 cv	15 cv
MP-1875	1875	1,25	60 cv	20 cv
MP-2250	2250	1,5	75 cv	20 cv
MP-3000	3000	2,0	100 cv	30 cv
MP-3750	3750	2,5	125 cv	40 cv

(1) Al decir capacidad en litros, decimos carga en seco = áridos + cemento con peso específico de 1.600Kg/m³.

(2) Estos valores son orientativos y pueden variar según la consistencia del hormigón.





MEZCLADORAS Serie MF / Serie MP



TURBOMEZCLADORAS

La cuba de la mezcladora va totalmente revestida en el fondo y laterales con placas especiales de chapa de acero antiabrasivo atornillables y recambiables.

Los brazos de las palas van montados de forma articulada y amortiguados mediante silent-blocks de goma dura, son autoajustables y recambiables,

fácilmente accesibles y protegidos totalmente contra el polvo.

Las poleas son de fundición NI-HARD antiabrasiva.

La compuerta de descarga circular en el fondo, construida totalmente en acero electrosoldado, está mecanizada y montada sobre rodamientos, lo que permite un accionamiento suave y con poco esfuerzo. El accionamiento puede ser manual y automático, mediante sistema neumático o hidráulico. Pudiendo llevar de una a tres compuertas de descarga.

La mezcladora va totalmente carenada con una tapadera desmontable provista de una trampilla de registro.

El motor se encuentra totalmente accesible en el exterior de la mezcladora.

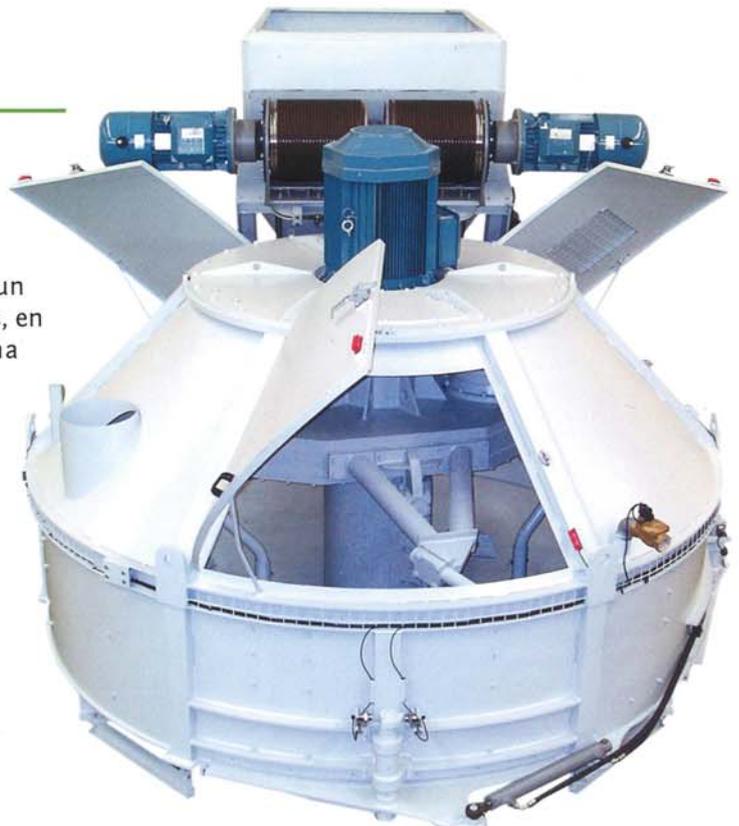


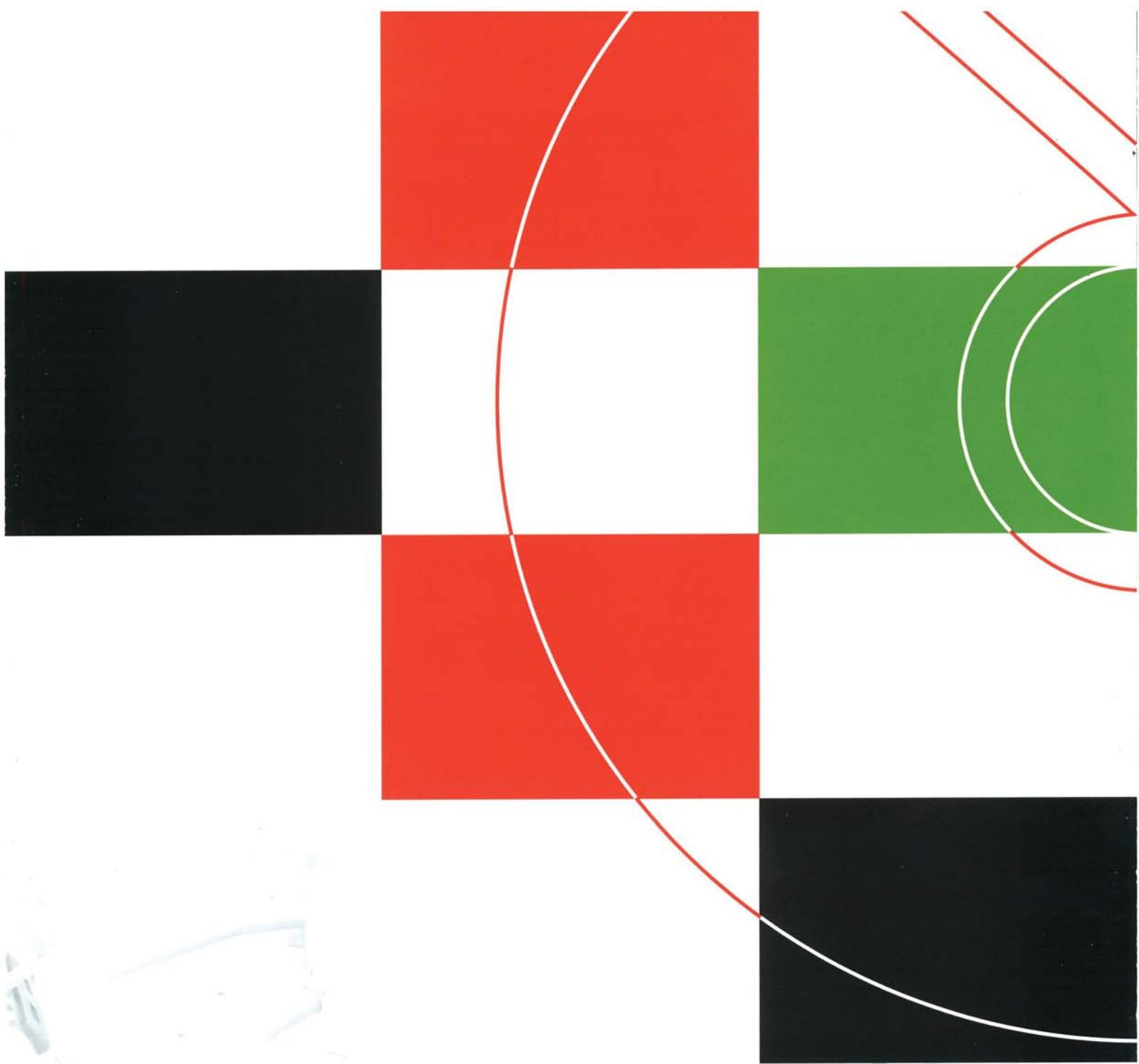
MEZCLADORAS PLANETARIAS Y TURBO-PLANETARIAS

Mezcladora de última generación, patentada, con una turbina de palas mezcladoras con movimiento planetario y un grupo de palas turbo (en las turbo-planetarias, en las que se combinan las ventajas de una mezcladora planetaria y de una "turbo": homogeneidad y rapidez de mezclado, junto con una rápida descarga).

Características principales:

- Palas recambiables y amortiguadas.
- Descarga mediante trampilla circular en el fondo de accionamiento hidráulico.
- Protección con chapa de desgaste antiabrasiva en el fondo y laterales.
- Preparada para instalar equipos de medición de humedad y limpieza automáticos.





poyatos

Polígono Industrial Juncaril. C/ Loja 119
C.P. 18220 Albolote (Granada) SPAIN
Tel: +34 958 466 990 Fax: +34 958 467 118
poyatos@poyatos.com
www.poyatos.com