SHUTTLE PROCESSING PLANT – SPP

Solución económica para capacidades entre 150 m2 – 500 m2 de paredes de hormigón/día

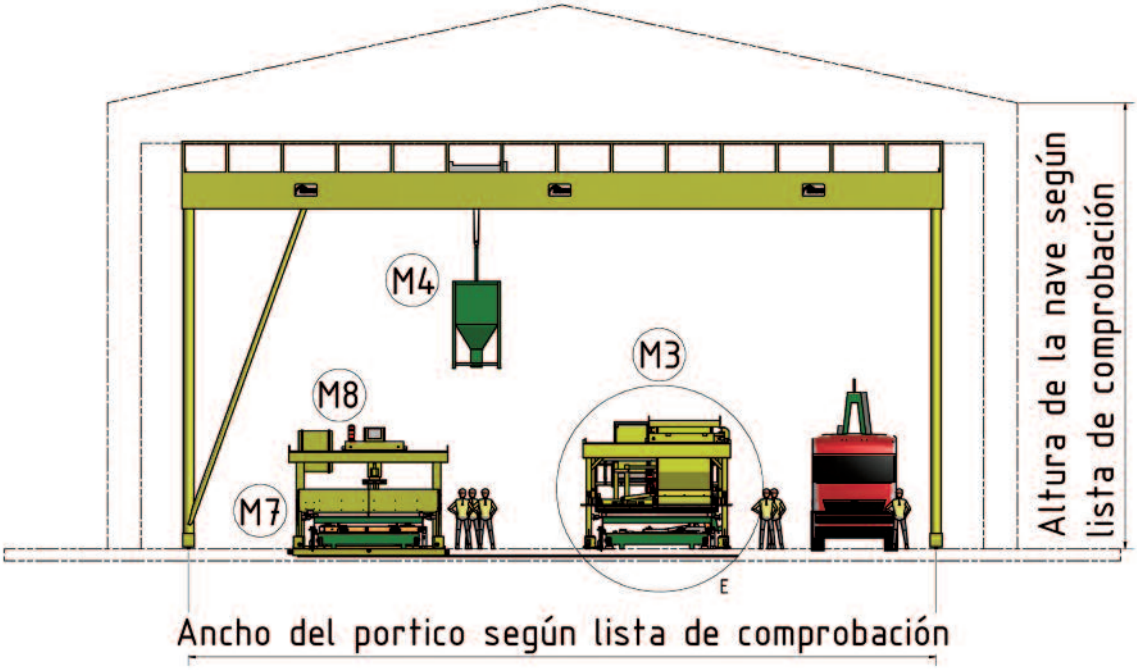
VENTAJAS DEL SISTEMA

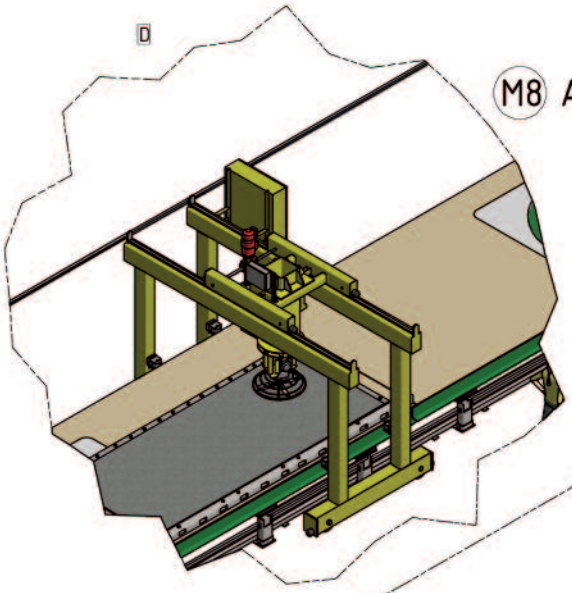
- Diseñada y apropiada como fábrica móvil
- Montaje y desmontaje fácil y sencillo
- Todos los equipos utilizables en un futuro en una instalación de carrusel

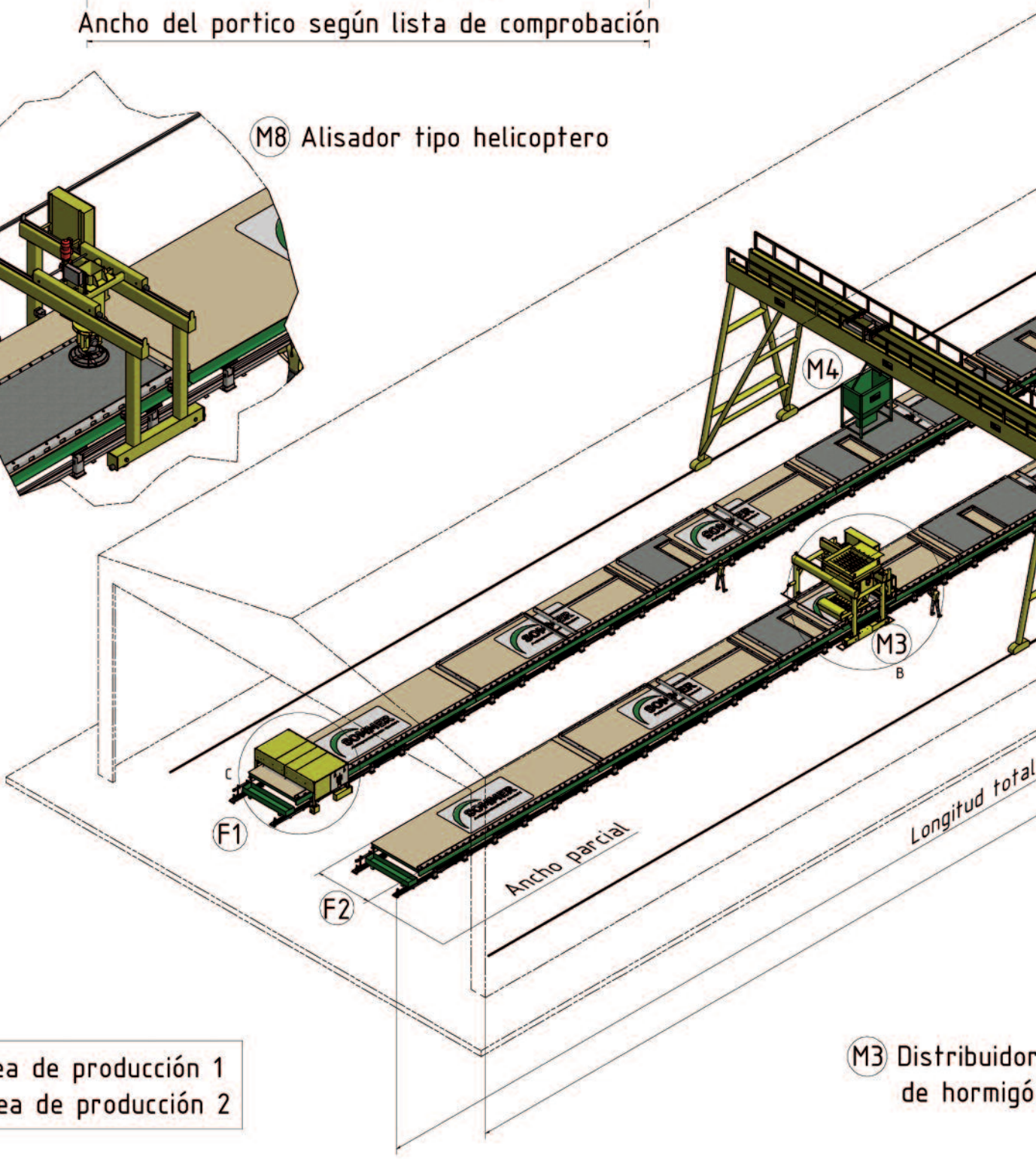
COMPONENTES INSTALACIÓN SPP

- Bandejas estándar – Las dimensiones y cantidad de bandejas depende de los requisitos del cliente
- Carro basculante y de vibración móvil con compactación horizontal y o de alta frecuencia
- Distribuidor de hormigón o cubilote
- Máquina de limpieza, ploteo y lubrificación
- Máquina para el acabado de los productos tipo helicóptero
- Plataforma de volteo para la producción de doble pared
- Plataforma para desplazamiento transversal
- Dimensiones de la bandeja y cantidad según especificaciones
- Grúa pórtico
- Central de hormigonado

SOMMER
PRECAST TECHNOLOGY

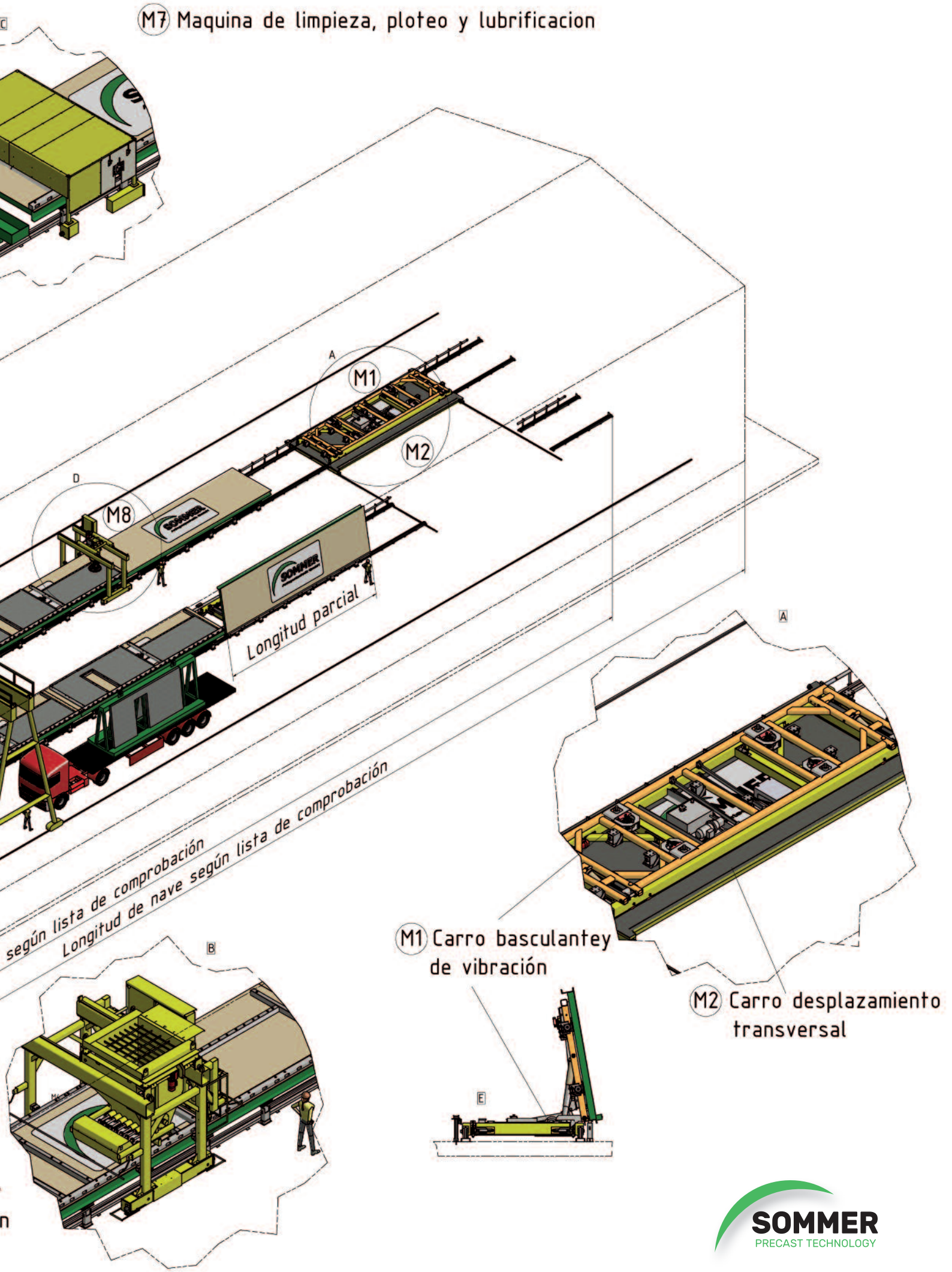






F1 Línea de producción 1
F2 Línea de producción 2

M3 Distribuidor de hormigó



SOMMER
PRECAST TECHNOLOGY

Pallets

- Las bandejas estándar diseñadas de acuerdo a las especificaciones con soportes portantes conectados a la cimentación y sistema de rail
- Podemos suministrar todo tipo de regletas (disponemos de información por separado)

Carro basculante y de vibración

- Opcional sistema de alta frecuencia (HFS)
- Sistema de vibración horizontal (HSS) nivel de ruido 80db(A)
- Bascular las mesas de producción una a una facilita una elevación guiada y controlada del producto después de su curado

Distribuidor de hormigón o cubilote

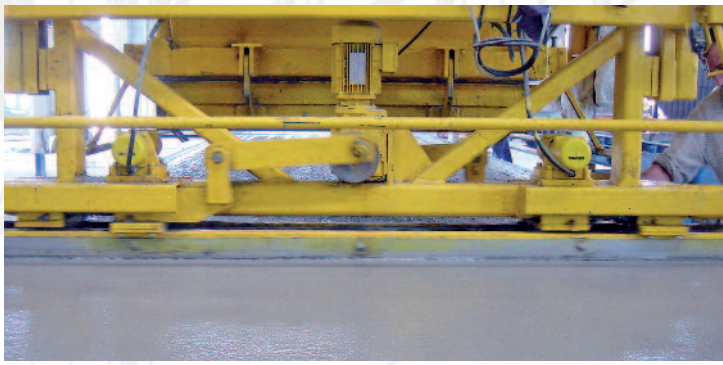
- Alimentación de hormigón con descarga mediante sinfines o rodillo de púas y compuertas
- Hormigonado manual o automático
- Vibradores de carga
- Vibradores de botella internos

Máquina de limpieza, ploteo y lubrificación

- Una máquina móvil, multifunción, con funcionamiento eléctrico
- Limpieza de la superficie de la bandeja con rascadores y cepillos
- Información de ploteo 1:1 en la bandeja
- Lubrificación de la superficie de la bandeja
- Pulverización de retardante para elementos con árido visto

Alisador

- Acoplado al distribuidor de hormigón o como máquina individual
- Alisado y nivelado del hormigón recién hormigonado



SOMMER Anlagentechnik GmbH | Benzstraße 1 | D-84051 Altheim/Germany
Tel: +49 (0) 8703/9891-0 | Fax: +49 (0) 8703/9891-25
info@sommer-precast.de | www.sommer-precast.de

SOMMER
PRECAST TECHNOLOGY