

**Metso Minerals (Sweden) AB**  
Screening and Conveyor Solutions  
P.O. Box 132  
SE-231 22 Trelleborg  
Sweden  
Phone: +46 410 525 00  
Fax: +46 410 526 04  
**[www.metsominerals.com](http://www.metsominerals.com)**

For contact or information about  
your nearest sales office please visit:  
**[www.metso.com](http://www.metso.com)**



Screening and Conveyor Solutions  
Trellex Linings  
for Concrete Mixers



ES





## Forros Trellex® – la alternativa económica para sus mezcladoras de hormigón

Desde fines de la década de los sesenta, desarrollamos y fabricamos forros para mezcladoras de hormigón y otras aplicaciones en la industria de agregados y cemento. Actualmente, podemos ofrecer sistemas de forros completos con protección de paletas y brazos para mezcladoras planetarias y de tambor. Nuestra gama de forros comprende la mayoría de las marcas.

### Costos reducidos

El material resistente al desgaste Trellex ha sido desarrollado específicamente para satisfacer rigurosas demandas, con una duración mucho mayor que los forros convencionales de acero.

### Gran disponibilidad

Las propiedades únicas del forro Trellex se traducen directamente en una vida útil más larga, menos mantenimiento y menos reemplazos de piezas de desgaste. Todo esto reduce al mínimo el tiempo de indisponibilidad y las pérdidas de la producción.

Los forros Trellex se fabrican en caucho y poliuretano y se pueden colocar de manera rápida y sencilla gracias a un sistema de fijación único.

### Manipulación sencilla

El caucho y el poliuretano son materiales ligeros cuyo peso es muy inferior al del acero. Por eso, los forros Trellex son fáciles de manipular y colocar. Esto reduce considerablemente la necesidad de levantar objetos pesados evitándose así el riesgo de lesiones durante la instalación.

### Mejor ambiente de trabajo

El caucho y el poliuretano, además de ser resistentes al desgaste, son materiales muy eficaces para absorber el sonido y las vibraciones – características importantes para crear un mejor ambiente de trabajo.

En varias pruebas, los niveles acústicos registrados en una mezcladora de tambor se redujeron 10 dB(A) con un forro Trellex. Esto reduce eficazmente el nivel acústico para el oído humano a la mitad.

### Sistema de paletas Trellex

Las paletas Trellex de caucho y poliuretano están especialmente diseñadas y adaptadas para la mayoría de las marcas de mezcladoras planetarias. Las paletas Trellex se pueden usar junto con todo tipo de forros.

Además de ofrecer una larga vida útil, la flexibilidad y elasticidad de las paletas reducen el desgaste natural del forro de la mezcladora.

Este sistema único de paletas Trellex significa menos paradas improductivas y una mayor economía de los forros.

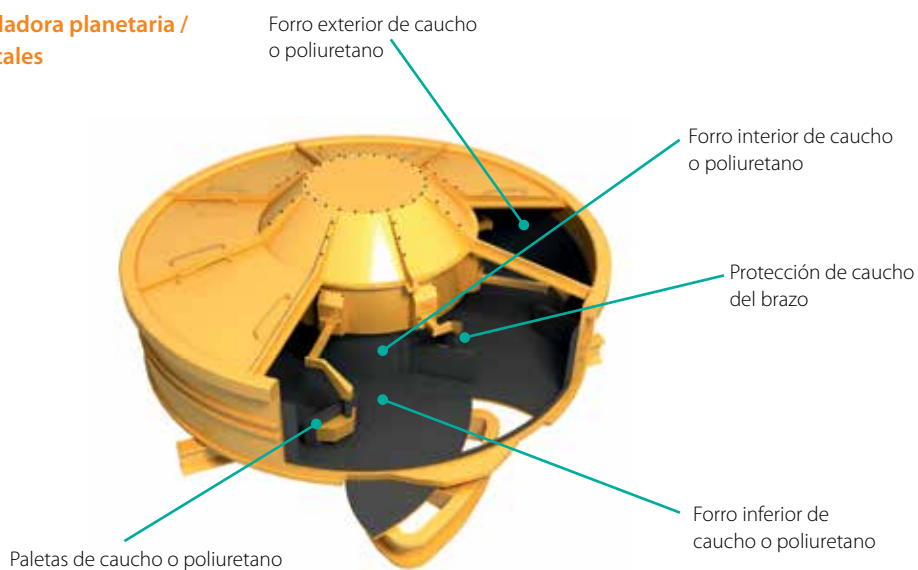
### Los forros Trellex para mezcladoras de hormigón ofrecen:

- Alto nivel de disponibilidad
- Fácil limpieza
- Niveles de ruido más bajos
- Montaje seguro y sencillo
- Larga vida útil

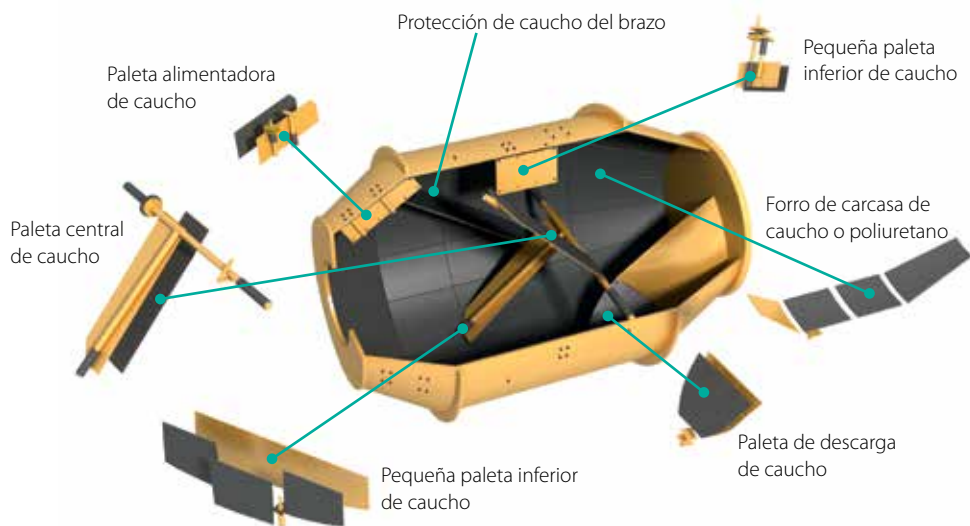




### Mezcladora planetaria / verticales



### Mezcladora de tambor



La gama de paletas Trellex conveniente para la mayoría de las marcas de mezcladoras planetarias como Hilar, Liebherr, Schlosser, Waimer, Ibag, Skako, Eirich, Teka, Comflow, Rapid, Haarup, Elba, Fejmert, etc.