



# MALLAS



[www.LUBAS.com](http://www.LUBAS.com)



## SOBRE NOSOTROS

Somos fabricantes de elastómeros de poliuretano L-PUR, que son un material con una amplia gama de aplicaciones, idóneo en muchas industrias, desde la minería hasta la de los muebles.

La compañía LUBAS existe desde 1990, pero iba adquiriendo el conocimiento y la experiencia desde hace muchísimos años y antes de que se estableciera la planta de producción. Son el resultado de muchos años de trabajo de investigación en la Universidad Tecnológica de Varsovia en la Facultad de Ciencia e Ingeniería de Materiales y la implementación de poliuretanos en la industria minera en los años setenta y ochenta del siglo pasado.

En la actualidad, LUBAS es una moderna planta de múltiples departamentos, que consta de varias líneas tecnológicas que trabajan en paralelo.

El corazón de la empresa es una sala de fundición de elastómero de poliuretano y un departamento autónomo de ingeniería/construcción con tecnologías 3D avanzadas y un departamento mecánico con máquinas herramienta CNC.



Gracias a las modernas instalaciones, desde hace años proporcionamos soluciones integrales para las plantas de cribado y drenaje de recursos minerales. Nuestra oferta crece cada año y ya hoy incluye:

- mallas L-PUR modulares
- mallas de goma y acero elásticas
- mallas en forma de esteras y membranas esteras para
- para accesorios de desaguadores de rueda

**Los productos Lubas trabajan duro por su reputación, por lo que podemos decir que cribamos:**

- en húmedo y en seco
- piedra natural y aglomerado
- desde ranuras pequeñas hasta agujeros grandes, rango de 0,5 mm a 150 mm
- materias primas arcillosas, polvorientas y pegajosas, independientemente de la altura de descarga, tamaño de alimentación o granulación (mallas blindadas)



## MALLAS MODULARES L-PUR

Ofrecemos varias docenas de tipos de mallas en forma de módulos de varios formatos para la mayoría de los sistemas disponibles en Europa. Las mallas se pueden fabricar en capas simples y dobles, siempre a medida de las necesidades del cliente. Gracias a las instalaciones de ingeniería, no existen barreras para nosotros relacionadas con el largo y ancho de las mallas y la adaptación a cualquier sistema de mallas.

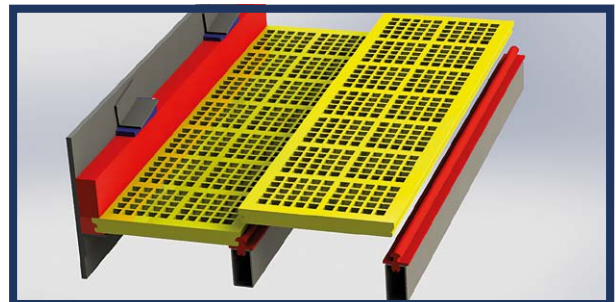
**Nuestras soluciones L bien pensadas tienen un diseño avanzado del área de distribución que aumenta la fiabilidad y la vida útil de la malla mediante:**

- aperturas redondeados
- puentes reforzados



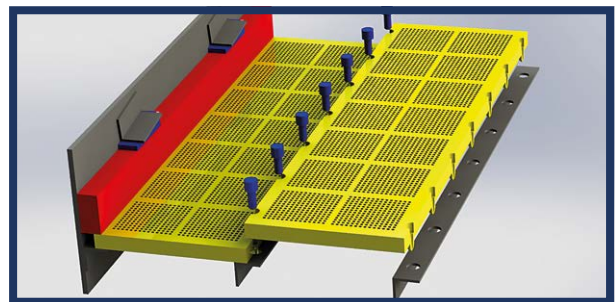
### MALLAS L-85

Montadas en una tira adaptable son el modelo de malla más popular, que se utiliza en la mayoría de las gravilleras y canteras de arena en Europa. Tenemos una gama completa de accesorios para este sistema.



### MALLAS L-PIN

Montadas con pines – este sistema ya está disponible en nuestra oferta desde hace muchos años. Ofrecemos un almacén de mallas y pines, gracias a lo cual proporcionamos a nuestros clientes la posibilidad de un servicio rápido de zarandas en la temporada de invierno y verano.



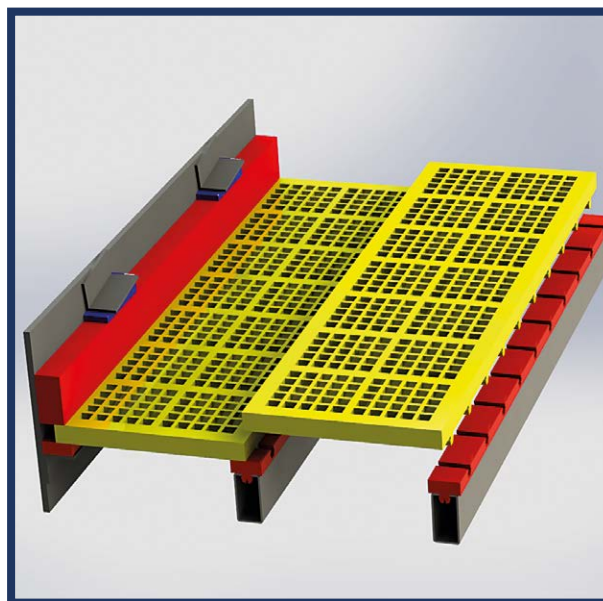
### MALLAS L-STEP

Popularmente llamadas escalonadas, debido al hecho de que las siguientes filas de mallas forman escalones característicos. Producimos mallas de tamaño 300x600 y cualquier otra adaptada a las necesidades del cliente.



## MALLAS L-VAR

Este es otro tipo de malla montada en una barra adaptadora dedicada. Como cualquier otro sistema ofrecido por nosotros, garantiza una alta vida útil de la malla gracias al uso del material L-PUR y ofrece excelentes propiedades de autolimpieza en el trabajo diario en las plantas.



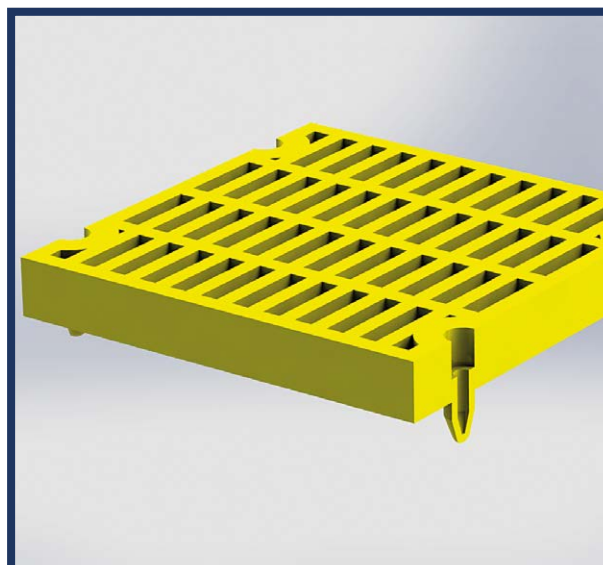
## MALLAS L-2000

Llevamos muchos años suministrando este tipo de mallas a nuestros clientes, tanto en casa como en el extranjero. Lo producimos en todos los tamaños como una y dos capas, dependiendo del lugar en que funcionará.



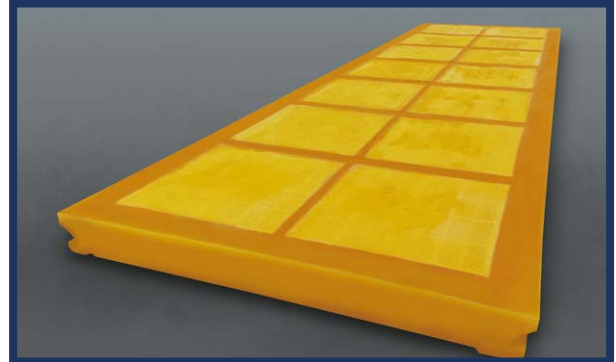
## MALLAS L-POL

305x305 mm (equivalente en inglés de 1ft x1ft). Estos pequeños módulos se producen principalmente para los mercados de América del Sur y del Norte. Al igual que cualquiera de nuestros productos, se pueden adaptar al cliente proporcionando el confort de trabajo con la zaranda.



## | MALLAS L-PUR CON INSERTOS

Para satisfacer las necesidades de nuestros clientes, ofrecemos mallas con insertos termoplásticos. Las mallas tienen ranuras muy estrechas en la parte de cribado y se utilizan para drenar el material. A menudo se usan en sistemas de hidrociclón - zaranda de drenaje.

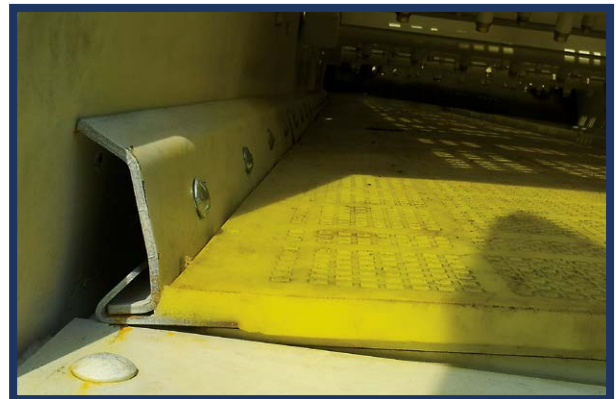


## | MALLAS L-PUR ELÁSTICAS

Las mallas elásticas L-PUR se utilizan en zonas de mallas elásticas prácticamente sin modificar la malla. Pueden reemplazar a cualquier malla de poliuretano, goma o acero.

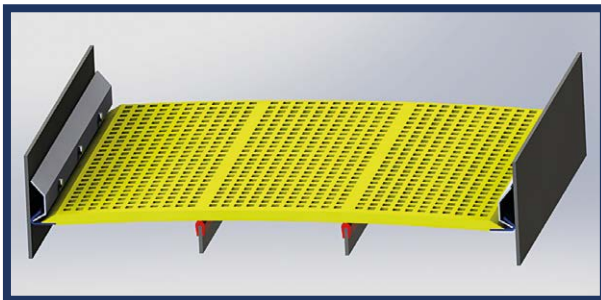
El ensamble de estas mallas se lleva a cabo estirando los ganchos de la malla y utilizando amarres de tensión.

Los refuerzos de malla utilizados con un cable de acero o una varilla de acero seleccionada correctamente proporcionan la flexión elástica de las mallas durante el ensamble, lo que garantiza una adherencia segura de las mallas a la estructura de la zaranda y ofrece la eficiencia del cribado. Hechas de acuerdo a las preferencias del cliente: \*con ganchos\* con una ranura para estirar.

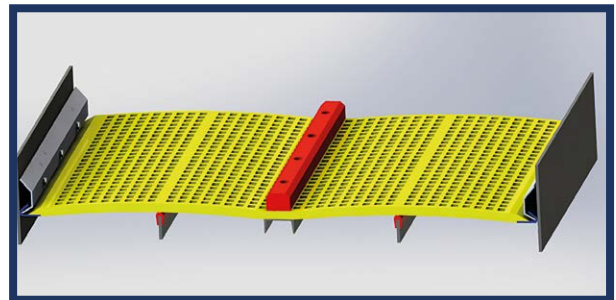


### ESTIRADAS TRANSVERSALMENTE ▼

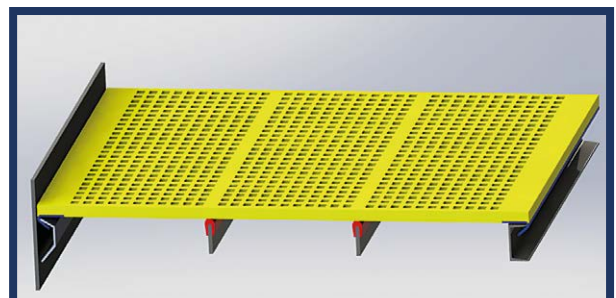
ARCO SIMPLE



ARCO DOBLE



### ESTIRADAS LONGITUDINALMENTE ►



## MALLAS DE MEMBRANA DE GOMA Y ALTERNATIVAS DE L-PUR

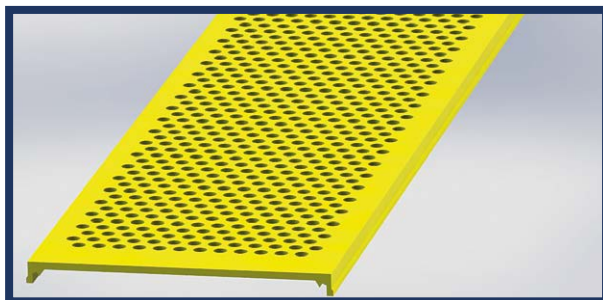
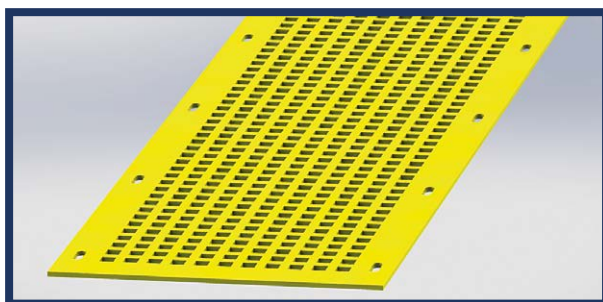
En nuestra oferta, encontrará mallas de goma personalizadas, así como sus alternativas de L-PUR. Se utilizan para materiales pegajosos. Sus propiedades de autolimpieza se deben a la falta de refuerzo. Están hechas completamente de materiales blandos. A menudo se usan en mallas antiguas con una amplitud de vibración más débil.



## MALLAS EN FORMA DE ESTERAS LIVELL Y BINDER

Nuestra gama de productos también incluye esteras de cribado para materiales sueltos y pegajosos. Se utilizan en cribas especializadas de Binder y Livell. Estas mallas están hechas de materiales con los parámetros y grosores más altos: de 2 a 8 mm.

Gracias a la alta elasticidad, se obtiene el efecto de trampolín, porque la estería funciona en dos ciclos: se encoge y estira alternativamente. Gracias a esto, obtenemos una garantía del 100% contra la obstrucción. La intensidad de cribado es varias veces mayor que con mallas estándar.



## ESTERAS DE DESAGUADORES DE RUEDA

Esteras fiables y autolimpiantes para desagües de rueda hechas según las necesidades de cada rueda. Adaptadas para trabajar con desagües de rueda nuevos y antiguos. Están hechas de elastómero L-PUR muy resistente, no requieren elementos de fijación adicionales.

- garantizar la no obstrucción
- durante muchos años de funcionamiento no se oxidan
- intensifican el drenaje



## MALLAS DE ACERO

Nuestra oferta incluye todo tipo de mallas de acero, hechas del mejor tipo de alambre, cualquier tamaño y grosor de alambre.



## MALLAS TRENZADAS

Las mallas de acero trenzado se utilizan principalmente para el cribado en seco. Tienen una gran área de cribado. Tienen un peso menor de m2 en relación con las mallas elastoméricas y cargan menos las cribas.



## MALLAS TIPO HARPA

La aplicación principal de las mallas tipo harpa son las zarandas móviles. Se utilizan en el cribado preliminar en una gran punto de arena. Son ideales para seleccionar fracciones de 0-2 en un punto de arena alto. Estas mallas garantizan la no obstrucción y una muy alta eficiencia.



## ACCESORIOS

Como complemento a nuestra oferta, tenemos un conjunto completo de accesorios para montar todo tipo de mallas ofrecidas, así como otros productos utilizados en plantas de clasificación:

- pines B-30, B-40, B-50, pines de dispersión, otros pines tipo seta, cubiertas
- barras laterales, centrales y bajo malla
- de umbral: intensifican el cribado y drenaje boquillas de pulverización
- barras de adaptación para todo tipo de mallas
- fuelles y cubiertas para tuberías de agua en la zaranda



# La oferta dedicada de LUBAS es:

- Asesoría profesional respaldada por la **experiencia desde 1990.**
- Productos de alta calidad con **vida útil extendida.**
- La posibilidad de utilizar **soluciones personalizadas** para sus propias necesidades.
- Un socio comercial fiable que opera en **35 mercados mundiales y 4 continentes.**



Lubaz Sp. z o.o. sp. k.  
06-513 Wieczfnia 12, Polonia  
Tel./fax: (+48) 23 654 00 58  
www.LUBAS.com  
info@lubas.com