

Contenido	3
Introducción	6
Rejillas de perfil de chapa abiertas	8
Rejillas de perfil de chapa cerradas	12
Fijación para Stepbloc F / Drainstep RH-3	14
Elementos de protección anticaida	18
Medios de fijación y unión para recogedores	
de protección	22
Rejillas	24
Fijaciones para rejillas	26
Reducción del deslizamiento	27
Aparcamientos	28
Chapas lagrimadas	30
Sistemas de barandillas industriales	31
Servicio	32
Persona de contacto	33
Aviso leaal	35





Introducción

MEISER - Proveedor de sistemas para pavimentos de plataforma y escaleras en la industria automovilística

MEISER es desde hace muchos años el único proveedor en el sector que ofrece el programa de suministro completo de pavimentos de plataforma para la industria automovilística. Hemos hecho frente a los distintos requisitos de la industria automovilística y ampliado una y otra vez nuestro programa de suministro conforme a las exigencias de nuestros clientes.

Nuestro programa de suministro:

- Rejillas de perfil de chapa abiertas
- Rejillas de perfil de chapa cerradas
- Rejillas de perfil de chapa aptas para el rociado según las Directrices Globales de FM
- Elementos de protección anticaida según las normas actuales para automóviles
- Rejillas
- Chapas lagrimadas
- Sistema de barandillas industriales
- Tecnología de fijación

Nuestro servicio:

- Asesoramiento y respaldo in situ por parte de proyectistas, arquitectos y jefes de proyecto
- Oficina técnica con experiencia en grandes proyectos a escala mundial
- Capacidades de producción muy amplias en distintos centros
- Sucursales en todo el mundo y asistencia a las fábricas in situ
- Perfeccionamiento de la gama de productos por parte del departamento de desarrollo propio
- Mantenimiento constante de las normas y estándares actuales en colaboración con clientes e instituciones de control







Perfil de chapa de MEISER "Stepbloc F"

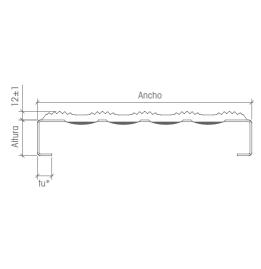
El Stepbloc F de MEISER goza desde hace muchos años de una posición fija como pavimento de plataforma en la industria automovilística. Gracias al dentado de la superficie muy marcada, la rejilla dispone de una muy buena estabilidad y garantiza además una elevada reducción del deslizamiento, en especial en áreas en las que se trabaje con grasa y aceite.

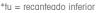
Sus ventajas

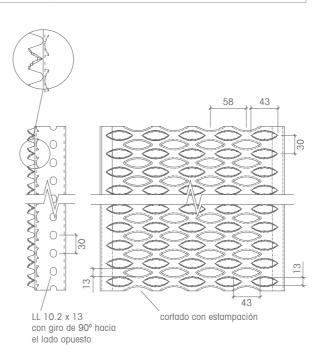
- Montaje rápido y sencillo
- Clase antideslizamiento hasta R 13
- Elevada estabilidad debido al borde en C
- Gran efecto de desagüe



Material	Espesor de la chapa	Valoración RH	
Acero en negro o galvanizado en caliente (DD11)	2,0 / 2,5 / 3,0	R13 / R12	
Acero galvanizado por el procedimiento sendzimir (DX51Z275)	2,0 / 2,5 / 3,0	R13 / R12	
Aluminio (AIMg³)	2,5 / 3,0	R13 / R12	
Acero inoxidable (1.4301)	2,0	R13 / R12	
Anchos [mm]	124 / 182 / 298 / 356 / 414 / 475		
Alturas [mm]	30 / 50 / 75 / 100		
Longitudes [mm]	Divisor de longitudes 30, máx. 6000		









DRAINSTEP RH-3

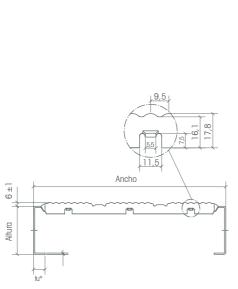
La rejilla de perfil de chapa DRAINSTEP RH-3 de MEISER es una rejilla nuevamente desarrollada en el año 2012. Sus características hacen que resulte única en la gama de perfiles de chapa de MEISER. La sección transversal con apertura superior al 70% garantiza un máximo efecto de desagüe. La rejilla DRAINSTEP RH-3 ha sido desarrollada en base a la norma EN ISO 14122-2 y asegura también una elevada protección contra caídas (bola de 20 mm). Las pasarelas dispuestas de forma empinada garantizan una excelente rigidez transversal en esta rejilla de perfil de chapa.

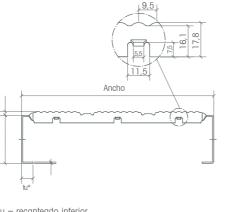
Posibilidades de uso

- Pasarelas / plataformas / superficies en áreas con grandes cantidades de nieve / precipitaciones (p. ej., rejillas para caminar sobre tejados)
- Áreas en las que se trabaje con aceites / grasas o lugares con un importante peligro de contaminación (p. ej., agricultura, industria)
- Superficies en las que se requiera un elevado efecto de desagüe (p. ej., plataformas intermedias o niveles de transporte por debajo de rociadores automáticos contra incendios)



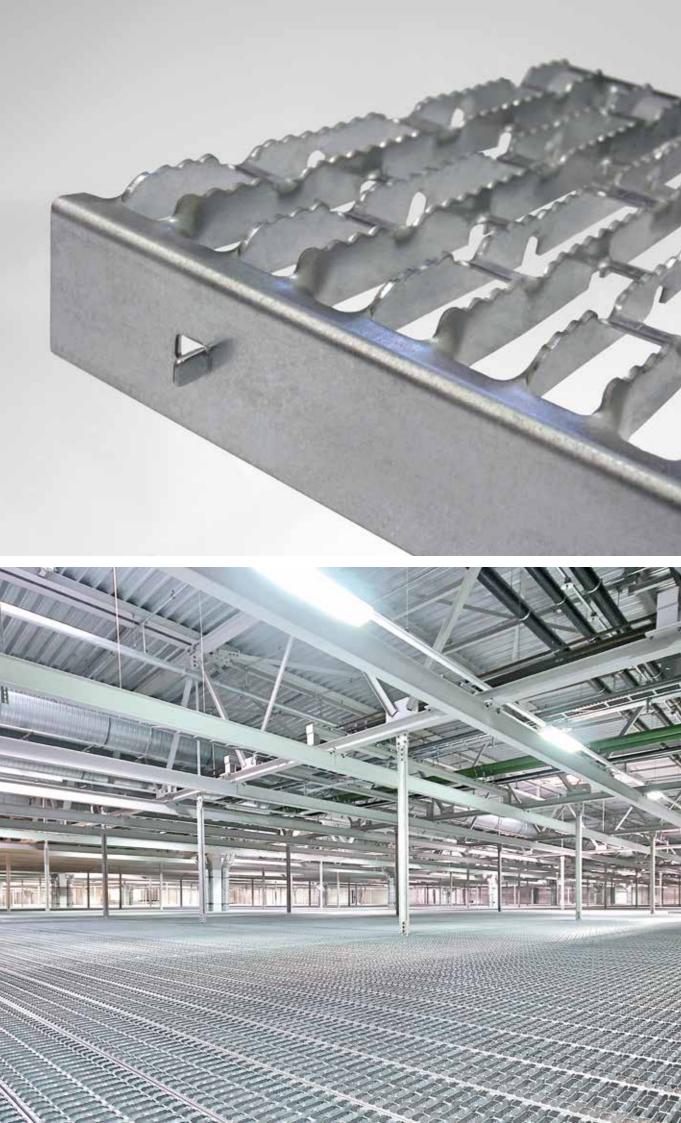
Material	Espesor de la chapa	Valoración RH		
Acero en negro o galvanizado en caliente (DD11)	2,0 / 2,5	R10		
Acero galvanizado por el procedimiento sendzimir (DX51Z275)	2,0 / 2,5 R10			
Anchos [mm]	200 / 300 / 312 / 324, de los cuales los anchos que difieran garantizan una reducción de la sección transversal abierta			
Alturas [mm]	40 - 150 mm, alturas especiales a petición			
Longitudes [mm]	Múltiplos de 42,5 mm con una longitud máx. de fabricación de 6.250 mm			





0 18,5 42,5 LL 10,2 x 13 cortado con estampación (con giro de 90º hacia el lado opuesto)

*tu = recanteado inferior



Perfil de chapa de MEISER "Steplarm G" galvanizado en caliente

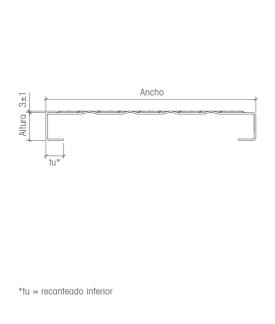
La estructura de superficie puede compararse con la de una chapa lagrimada, por lo que este producto debe considerarse como una alternativa atractiva, naturalmente con una mayor capacidad de carga en mayores espacios longitudinales. Una rejilla cerrada de eficacia probada con excelentes resultados en áreas públicas con tránsito de peatones y en usos industriales, p. ej., en la construcción de plantas de producción.

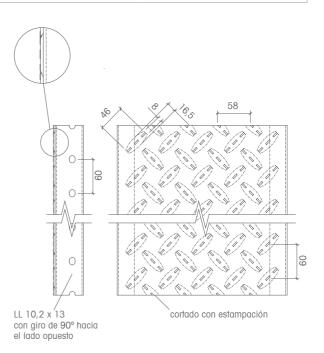
Sus ventajas

- Muy adecuada como pavimento de plataforma v de tarima
- Biselada como "perfil en C"
- Superficie cerrada y corrugada
- Comparable con la forma estructural de la chapa lagrimada
- Abierta por el lado frontal
- Con orificios laterales a lo largo para atornillar los perfiles
- Clase antideslizamiento R10



Material	Espesor de la chapa	Valoración RH		
Acero en negro o galvanizado en caliente (DD11)	2,0 / 2,5	R 10		
Acero galvanizado por el procedimiento sendzimir (DX51Z275)	2,0 / 2,5	R 10		
Aluminio (AIMg³)	2,5 / 3,0	R 10		
Acero inoxidable (1.4301)	-	-		
Anchos [mm]	120 / 180 / 240 / 300 / 360 / 420 / 480			
Alturas [mm]	30 / 40 / 50 / 75 / 100			
Longitudes [mm]	Divisor de longitudes 30, máx, 6000			





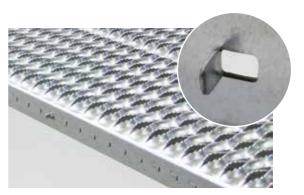


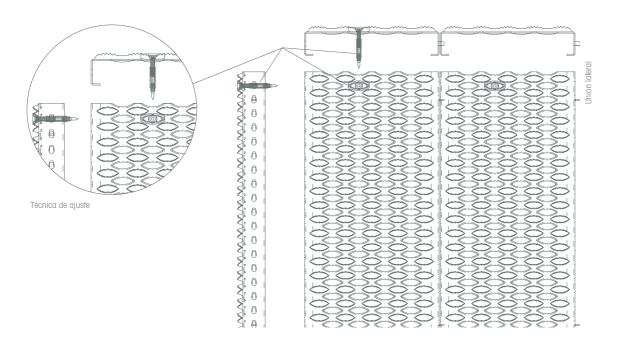
Fijación de Stepbloc F / DRAINSTEP RH-3 en combinación con perno de ajuste y marcado lateral

Los salientes marcados lateralmente de los tablones de chapa se enganchan a los orificios opuestos de los perfiles de chapa contiguos. De esta forma se garantiza que en caso de carga de un tablón no se genere ningún peligro de tropiezo con los tablones contiguos. En caso de fijación adicional de los tablones mediante pernos de ajuste (v. dibujo) no es necesaria una unión adicional de los tablones entre sí, p. ej., mediante tornillos o chapas de unión.

Sus ventajas

- Bajos costes de fijación
- Montaje completo libre de virutas, por lo tanto sin gasto de limpieza adicional
- Con este sistema es posible ahorrar aprox. el 50% de los gastos de montaje en comparación con los sistemas de otros proveedores
- Montaje desde arriba posible





ESQUEMA DE COLOCACIÓN Y FIJACIÓN

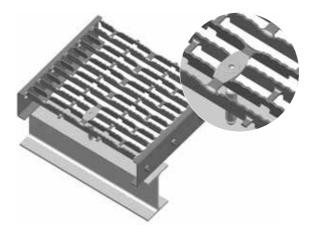


El certificado de uso del principio de fijación con combinación de perno de ajuste y marcado lateral ha sido comprobado y confirmado por TÜV Süd y puede ser presentado a petición.



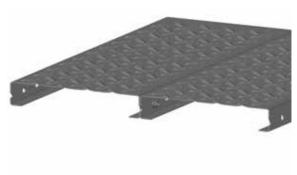
Perno de ajuste

Oliva con técnica de ajuste y pletinas laterales expuestas



Atornillado

Compuesta por un tornillo especial con arandelas y una tuerca autoblocante para la unión de las rejillas entre sí



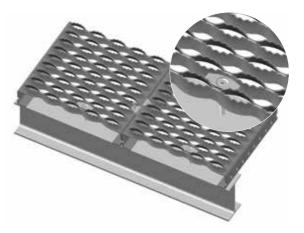
Chapa de unión

Fijación para la unión lateral de las rejillas entre sí; montaje desde arriba incl. tornillos perforadores



Oliva con tornillo perforador

Parte superior de fundición para todas las formas de Stepbloc para el sistema de pernos de ajuste; protección de modelos de utilidad por MEISER





Elementos de protección anticaida de MEISER

Los elementos de protección anticaida de MEISER son la solución ideal para recubrir grandes superficies, como por ejemplo falsos techos, para la delimitación de bordes de plataformas y para el cerramiento de la técnica de transporte.

Están compuestos por un marco de tubos de soporte y una rejilla de malla soldada. El tipo de marco de tubos y el tamaño de la rejilla de malla deben definirse por lo general mediante las normas de la fábrica de cada fabricante de automóviles.



En los elementos de protección anticaida se distingue entre elementos de suelo y protección lateral.

El elemento de suelo impide la caída de objetos mediante la selección de la rejilla de malla. En los últimos años se ha establecido una solución al respecto, que impide la caída de una bola de comprobación con un diámetro de 20 mm según DIN EN ISO 14122-2.

La protección lateral también muestra este desarrollo, sin embargo también es posible encontrar otros tipos que presentan luces de malla más grandes.

Los elementos de protección anticaida de MEISER se suministran por lo general con una superficie con revestimiento en polvo simple. Este tratamiento de superficie resulta ventajoso desde el punto de vista ecológico, y en lo referente a los requisitos de protección contra la corrosión, totalmente suficiente. A petición también puede suministrarse, por supuesto, una superficie galvanizada al fuego según DIN EN ISO 1461. La fijación de los elementos de protección anticaida de MEISER tiene lugar conforme a las normas de la fábrica respectivas, a través de gancho de apriete, o directamente mediante tornillos perforadores o técnica de perno y plato.

Sus ventajas

- Plano de colocación y suministro de paneles de rejilla recogedores de protección, perfiles de chapa y rejillas por un solo proveedor
- Suministro de paneles estándar y especiales de una calidad elevada e invariable
- Rápida colocación mediante elementos comparativamente grandes
- Medios de fijación de eficacia probada



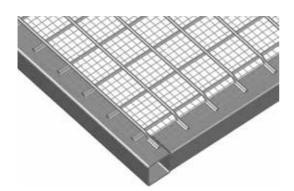
Elementos de protección anticaida de MEISER de tipo BMW®

ELEMENTO DE SUELO BMW® 1

Marco de tubo	Rejilla de malla
40 x 40 x 2,5 mm	50 x 50 mm; 5 x 5 mm

Superficies

Revestimiento en polvo RAL 9006



ELEMENTO DE SUELO BMW® 2

Marco de tubo	Rejilla de malla
40 x 40 x 2,5 mm	50 x 50 mm; 5 x 5 mm con rejilla fina 10 x 10 mm

Superficies

Revestimiento en polvo RAL 9006

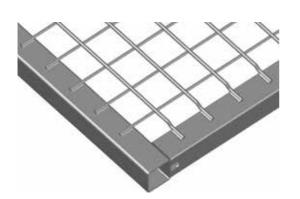
ELEMENTO DE SUELO BMW® 3

Marco de tubo	Rejilla de malla
40 x 40 x 2,5 mm	50 x 50 mm; 5 x 5 mm

Superficies

Revestimiento en polvo RAL 9006

Elementos de protección anticaida de MEISER



ELEMENTO DE SUELO Y PROTECCIÓN LATERAL

Marco de tubo	Rejilla de malla
40 x 40 x 3 mm	50 x 50 mm; 5 x 5 mm

Superficies

Galvanizados en caliente según DIN EN ISO 1461

Elementos de protección anticaida de MEISER de tipo Audi-VW® ELEMENTO DE SUELO AUDI-VW®

Rohrrahmen	Maschengitter
35 x 35 x 2,5 mm	23 x 50 mm; 3,8 x 5 mm

Superficies

Revestimiento en polvo RAL 9002



PROTECCIÓN LATERAL AUDI-VW®

Marco de tubo	Rejilla de malla
35 x 35 x 2,5 mm	23 x 50 mm; 3,8 x 5 mm
	40 x 40 mm; 5 x 5 mm

Superficies

Revestimiento en polvo RAL 9002

Elementos de protección anticaida de MEISER de tipo Daimler® ELEMENTO DE SUELO Y PROTECCIÓN LATERAL DAIMLER®

Marco de tubo	Rejilla de malla
35 x 35 x 2,5 mm	23 x 50 mm; 3,8 x 5 mm

Superficies

Revestimiento en polvo RAL 9002



Como complemento a los tamaños de elementos estándar mencionados respectivamente, MEISER fabrica también todos los tamaños especiales resultantes del plan de montaje. Asimismo pueden suministrarse colores que difieran del estándar de fábrica, según las gamas de colores RAL.

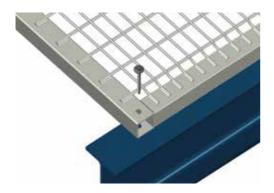




Gancho de apriete

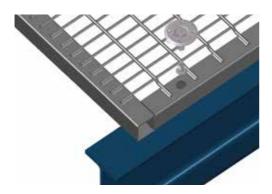
La unión clásica de los paneles de rejilla de suelo tanto entre sí como a la protección lateral tiene lugar a través del llamado gancho de apriete. Está compuesto por un enganche de apriete adaptado a las dimensiones de tubo, una contraplaca y dos tuercas de seguridad. Los gancho de apriete se suministran en el modelo galvanizado.

Con aprietes de enganche correspondientemente adaptados es posible conectar también elementos de suelo y protección lateral a vigas y soportes.



Fijación directa con tornillo perforador

Mediante tornillos perforadores puede llevarse a cabo un montaje acelerado. MEISER ya dispone los taladros necesarios en el marco de tubo del elemento recogedor de protección por parte de fábrica.

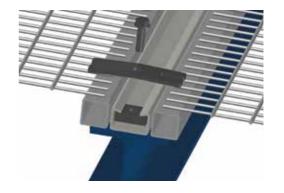


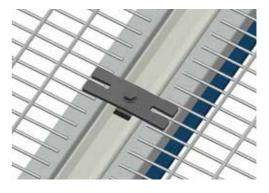
Fijación directa con técnica de perno y plato

Es posible asimismo llevar a cabo un montaje simplificado con la técnica de perno y plato. También en este caso, los taladros necesarios en el marco de tubo son realizados por MEISER por parte de fábrica.

Atornillado al carril de sujeción HM 50/30

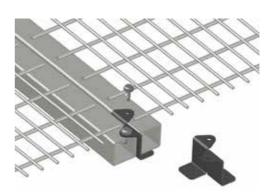
En caso de utilizar carriles de sujeción en la subestructura de acero se ofrece esta atornillado con tuerca corredera en ranura, tornillo y garras de sujeción de paneles de rejilla.





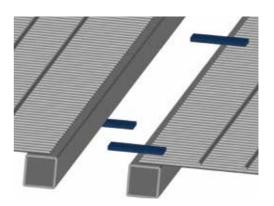
Encuentro entre elementos con chapa de unión

Los encuentros de elementos de protección anticaida que no tengan apoyo deben recibirlo para poder transmitir cargas y flexiones. Para ello puede utilizarse la llamada chapa de unión. Ésta está ajustada a la altura del marco de tubo, y su montaje es sencillo.



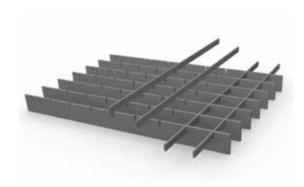
Encuentro entre elementos con chapas de apriete soldadas

Alternativamente es posible soldar chapas de apriete en ambos sentidos a los lados largos de los elementos de protección anticaida. Éstas sirven de apoyo de forma igualmente fiable al encuentro entre elementos.



Rejillas de MEISER

Debido a su flexibilidad, las rejillas también encuentran aplicación en distintas áreas de la industria automovilística. Las rejillas de MEISER pueden adaptarse de forma totalmente selectiva a los lugares o finalidades de aplicación definidos en cuanto a la distribución de la malla, la capacidad de carga y las propiedades antideslizantes. Esto incluye el empleo tanto de rejillas electrosoldadas como de rejillas prensadas, con sus ventajas específicas.



Las rejillas prensadas se emplean con frecuencia en exteriores o en secciones con exigencias especialmente elevadas en lo relativo a las propiedades antideslizantes de los pavimentos de suelos. Éstas pueden fabricarse con una clase antideslizamiento de R10 a R13, y mediante la posibilidad de fabricar una multitud de distribuciones de la malla queda también garantizada la protección contra caídas de las distintas piezas pequeñas al mismo tiempo que la idoneidad para los rociadores automáticos contra incendios para los niveles subyacentes.

Perfiles de pletinas portantes estándar

Distribucione	s de m	alla usud	ales en	pletin	as porto	antes d	e entre 2	2 y 3	mm
Pletina portante	Transve	ersal							
11,1	11,1	16,65	-	22,2	33,3	44,4	49,95	66,	6 99,9
15	11,1	16,65	-	22,2	33,3	44,4	49,95	66,	6 99,9
21	11,1	16,65	21,0	22,2	33,3	44,4	49,95	66,	6 99,9
22,2	11,1	16,65	21,0	22,2	33,3	44,4	49,95	66,	6 99,9
33,3	11,1	16,65	21,0	22,2	33,3	44,4	49,95	66,	6 99,9
44,4	11,1	16,65	21,0	22,2	33,3	44,4	49,95	66,	6 99,9
55,5	11,1	16,65	21,0	22,2	33,3	44,4	49,95	66,	6 99,9
66,6	11,1	16,65	21,0	22,2	33,3	44,4	49,95	66,	6 99,9
99,9	11,1	16,65	21,0	22,2	33,3	44,4	49,95	66,	6 99,9
Distribucione	s de m	alla usud	ales en	pletino	as porta	antes de	e entre 4	1 v 5	mm
Pletina portante	Transve								
21	16,6		2,2	33,3	44,4		50	66,6	99,9
25	16,6	_	2,2	33,3	44,4		50	66,6	99,9
33,3	16,6	5 22	2,2	33,3	44,4		50	66,6	99,9
50	16,6		2,2	33,3	44,4		50	66,6	99,9
66,6	16,6	5 22	2,2	33,3	44,4		50	66,6	99,9
99,9	16,6		2,2	33,3	44,4		50	66,6	99,9
Estamos a su entera disposición para cualquier deseo especial.									

Pletina portante				
2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	
20/2	20/3	-	-	
25/2	25/3	25/4	25/5	
30/2	30/3	30/4	30/5	
35/2	35/3	35/4	35/5	
40/2	40/3	40/4	40/5	
45/2	45/3	45/4	45/5	
50/2	50/3	50/4	50/5	
-	60/3	60/4	60/5	
-	70/3	70/4	70/5	
-	80/3	80/4	80/5	
-	90/3	90/4	90/5	
-	100/3	100/4	100/5	
-	-	-	110/5	
-	-	-	120/5	
-	-	-	130/5	
-	-	-	140/5	
-	-	-	150/5	
-	-	-	160/5	
-	-	-	170/5	

La rejilla electrosoldada de MEISER

Las rejillas electrosoldadas se caracterizan por la elevada estabilidad de las respectivas rejillas. En ellas, todos los puntos de cruce se sueldan entre sí, lo que otorga a la rejilla una elevada rigidez contra la torsión incluso en caso de sobrecarga. También las rejillas electrosoldadas pueden fabricarse con una clase antideslizamiento de R10 a R12, encontrando con frecuencia su lugar de aplicación en niveles de transporte, trenes de pintura e instalaciones. Junto con las luces de malla, de eficacia ya probada, pueden impedir también la caída de distintas piezas pequeñas, p. ej., bolas de 20 mm.



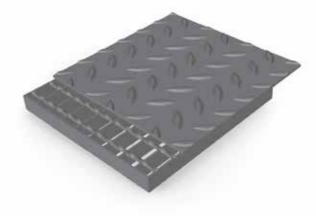
Distribuciones de malla usuales Pletina portante Transversal 15,08 38,1 50,8 76,2 101,6 17,15 50,8 76,2 101,6 38,1 20,77 24,0 38,1 50,8 76,2 101,6* 23,69 24,0 38,1 50,8 76,2 101,6* 25,00 76,2 101,6 30,15 38,1 50,8 76,2 101,6 33,00 31,75 101,6 34,30 19,25 24,0 38,1 50,8 76,2 41,45 24,0 38,1 50,8 76.2 101,6 45,23 24,0 38,1 50,8 76,2 101,6 24,0 101,6 51,45 38,1 50,8 76,2 24.0 101.6 60,30 38.1 50.8 76.2

Perfiles de pletinas portantes estándar

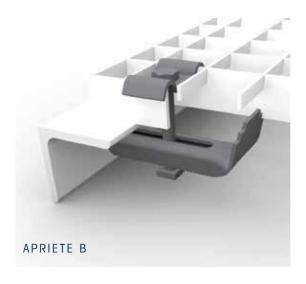
Pletina portante					
2 mm	3 mm	4 mm	5 mm		
-	20/3	20/4	20/5		
25/2	25/3	25/4	25/5		
30/2	30/3	30/4	30/5		
35/2	35/3	35/4	35/5		
40/2	40/3	40/4	40/5		
45/2	45/3	45/4	45/5		
-	50/3	50/4	50/5		
-	60/3	60/4	60/5		
-	70/3	70/4	70/5		
-	80/3	80/4	80/5		

Rejillas con chapa lacrimada soldada

Este producto aúna la elevada capacidad de carga de las rejillas con la superficie cerrada de las chapas lagrimadas. Las rejillas se optimizan en cuanto a malla y espesor de pletina portante para las áreas de aplicación indicadas, y se suelda a ellas la chapa lacrimada antes del galvanizado. De esa forma se obtiene la ventaja de un producto completo con una superficie homogénea y una variante de fijación sencilla. Este producto se emplea con frecuencia por debajo de armarios de transformadores o en el área transitable.



^{*}posible con limitaciones



Apriete B

Compuesto por enganche superior, pieza inferior de apriete, tornillos hexagonales M8 x 60 y tuerca cua-

galvanizado	
Denominación	Luz de malla [mm]
M0531	33 x 33
M0531	34 x 38
M2231	33 x 21

V2A	
Luz de malla [mm]	
	33 x 33
	34 x 38
	33 x 21



Apriete HILTI XMGR

Compuesto por enganche superior e inferior unidos entre sí; alta resistencia a las vibraciones, fácil de montar por una sola persona y por ello tiempos de montaje sensiblemente más cortos.

galvanizado		
Denominación		Luz de malla [mm]
XN	1GR	33 x 33 / 34 x 38 / 34 x 24

Altura máx. de rejilla 40 mm



Fijación con perno y plato

Compuesta por perno de ajuste y brida de retención; para entornos altamente corrosivos (p. ej., offshore) también disponible en X-BT; versión montada previamente X-GR RU.

galvanizado	
Denominación	Luz de malla [mm]
X-FCM + X-M8	22 x 22 – 66 x 66
X-FCM + X-BT	22 x 22 – 66 x 66
X-GR-RU	33 x 33

V4A	
Luz de malla [mm]	
	22 x 22 – 44 x 44
	22 x 22 – 44 x 44

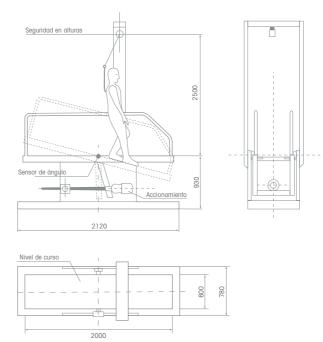
Los esquemas no son instrucciones de montaje.

Reducción del deslizamiento

En los últimos años, el tema de la seguridad contra el deslizamiento de las superficies transitables ha cobrado importancia. En cualquier lugar donde se trabaje con materiales que puedan resultar resbaladizos, es decir, donde se empleen aceites, grasas y emulsiones, existe un elevado riesgo de deslizamiento.

En las áreas exteriores las condiciones atmosféricas son un factor clave. La lluvia y la nieve transforman rápidamente muchas áreas en superficies resbaladizas. Sin embargo, MEISER ofrece una solución a este problema y garantiza un apoyo seguro gracias a las rejillas antideslizantes MEISER. Con ellas el peligro de un deslizamiento o un resbalón se reduce en gran medida.

En función del reglamento o de las necesidades de seguridad personal, MEISER suministra rejillas con una clasificación desde R9 hasta R13. La cifra R exigida para diversas áreas de aplicación ha sido definida por el "Reglamento de salud y seguridad laboral de las asociaciones profesionales (BGR181)". La comprobación de esta capacidad de antideslizamiento se llevó a cabo en un instituto de ensayos independiente con una instalación de ensayo claramente definida (véase imagen).



Clasificación

Grado	Clase R
más de 3° - 10°	R9
más de 10° - 19°	R10
más de 19° – 27°	R11
más de 27° – 35°	R12
más de 35°	R13



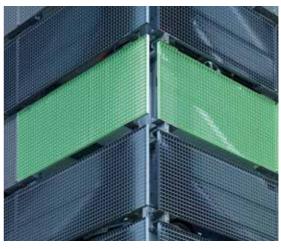
Rejillas especiales como fachadas en aparcamientos o edificios de procesos

También en el área de las fachadas se utilizan rejillas cada vez con mayor frecuencia. En este punto, las propiedades especiales de las rejillas prensadas o las rejillas inclinadas constituyen los criterios de aplicación decisivos. Las rejillas pueden utilizarse en fachadas como protección contra los pájaros, protección antideslumbrante para los faros de los vehículos, protección de la vista para prototipos o a modo de elemento de diseño con coloración individual.













¡Gracias a nuestros muchos años de experiencia, le ofrecemos las soluciones adecuadas para sus deseos y exigencias individuales!



Chapas lagrimadas de MEISER

MEISER es conocida en primer lugar por ser un fabricante de rejillas líder en el mercado. En nuestra gama figuran también los pavimentos de suelos industriales, que constantemente se completan con nuevas variantes.

Estar parados es un concepto ajeno a nosotros. Descubra también nuestro nuevo producto, la "chapa lacrimada" y déjese convencer por sus ventajas.

Sus ventajas

- Fabricación individual a medida
- A petición, elaboramos los planos de montaje
- La inscripción y el posicionamiento se efectúan según sus especificaciones
- Nos encargamos de todos los preparativos necesarios para la fijación, p. ej., los taladros de rebajado
- Almacenamos para usted chapas de distintas dimensiones, garantizando así un breve plazo de entrega
- Para nosotros la garantía de calidad se sobreentiende
- Superficie cerrada
- Colocación y montaje sencillos
- Buena transitabilidad con carretillas elevadoras o pequeños carros de desplazamiento

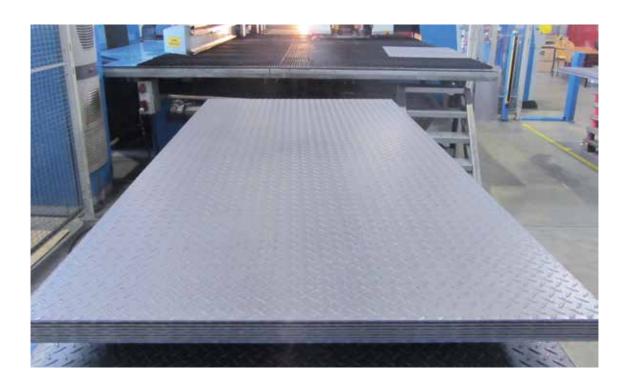
Material

Acero en negro o galvanizado en caliente (DD11)

Aluminio (AIMg³)

Acero inoxidable (1.4301)

3/5, 5/7, 6/8, 8/10, 10/12 Otras dimensiones a petición



Sistemas de barandillas industriales

El sistema de barandillas industriales de MEISER se monta mediante un sencillo sistema de módulos. Los elementos verticales y horizontales se unen entre sí, formando de esa manera un sistema flexible.

Los elementos verticales son tubos de metal perpendiculares con una o más bolas taladradas y una placa base individual. Las bolas constituyen el soporte para un tubo correspondiente, que más tarde será la barandilla.

Debido a su construcción modular, las áreas de aplicación del sistema de barandillas son casi ilimitadas. Los ámbitos de aplicación también son numerosos, y abarcan desde el sector de la industria, pasando por su uso en naves industriales, plataformas de acero y en puertos, hasta la arquitectura moderna y el diseño de interiores.

Sus ventajas

- Montaje rápido
- Resistente a la corrosión y duradero
- Fabricación individual a medida
- Alternativa económica a los sistemas de barandillas convencionales

Pasamanos / modelo estándar

Tipo	Poste		Bola	Orificio	
	TL	Ø 33,7 mm	65 mm	36 mm	
Tubo	TM	Ø 42,4 mm	82 mm	45 mm	
	TH	Ø 48,3 mm	94 mm	50 mm	
Material	SL	Ø 32 mm	60 mm	36 mm	
macizo	SH	Ø 40 mm	70 mm	45 mm	

Distancia recomendada con una altura estándar de 1100 mm

220 N/m	360 N/m	740 N/m
1500 mm	950 mm	470 mm
1900 mm	1500 mm	750 mm
200 mm	1800 mm	970 mm
1650 mm	1150 mm	570 mm
2000 mm	1800 mm	1090 mm





Servicio

El servicio, para MEISER, significa ofrecer a sus clientes el mayor valor añadido posible junto con un suministro de productos de alta calidad conforme a los plazos. El punto de partida para ello es ofrecer un amplio servicio de planificación. Como profesionales de las rejillas, nosotros planeamos una aplicación de forma más rápida y mejor que lo pueda hacer un planificador que sólo se dedica a este tema de vez en cuando o incluso por primera vez.

Para nosotros es incluso muy atractivo, el resolver tareas fuera de lo común. No deseamos reducir sus ideas a nuestras posibilidades, sino ampliar nuestras posibilidades mediante nuevas soluciones. Por ello para nosotros las nuevas tareas no sólo son un desafío técnico, sino también la oportunidad de perfeccionarnos y mejorar como empresa.



Planificar / fabricar/ instalar

Nuestra oferta para usted incluye la planificación, la fabricación y, si lo desea, la instalación y la realización de planes de montaje, todo de una sola fuente. El constante desarrollo y perfeccionamiento de productos para diferentes aplicaciones nos permite satisfacer sus exigencias de manera adecuada. El servicio que prestamos es nuestra prioridad. Para usted esto significa:

- Asesoramiento relativo a los modelos, normas y disposiciones
- Realización de los diseños de montaje y fabricación
- Desarrollo de soluciones especiales específicas para el cliente

Para nosotros la garantía de calidad se sobreentiende. Los diseños cumplen, siempre que se exige, las normas DIN / EN actuales, los requisitos de la UVV y las disposiciones de las asociaciones profesionales.





Persona de contacto

Para aproximarnos de verdad a sus deseos y necesidades, la empresa MEISER confía en una estrategia de distribución antigua pero de eficacia probada: la asistencia personalizada.

Confíe en la proximidad y deposite su confianza en personas de contacto fiables que le asesoran con experiencia y conocimientos técnicos, le indican las vías para la solución y le apoyan de inmediato si alguna vez las cosas no van bien. Conforme a nuestra visión, este es el único camino correcto para garantizar que sus necesidades se tienen en cuenta.

No vamos a abandonar este camino, ya que es el camino de la calidad y la fiabilidad, que empieza con los productos y que no termina con la asistencia al cliente.

Nuestro equipo está a su disposición.

Gebrüder MEISER GmbH

Edmund Meiser Straße 1 D-66839 Schmelz-Limbach

Tel +49 (0) 68 87 - 309 0 Fax +49 (0) 68 87 - 309 3000

F-Mail info@meiser.de

MEISER Vogtland GmbH & Co. KG

Am Lehmteich 3 D-08606 Oelsnitz

Tel +49 (0) 37 421 - 50 0 Fax +49 (0) 37 421 - 50 2120

E-Mail info@meiser.de

Para obtener información sobre las personas de contacto, consulte nuestro sitio web: www.meiser.de!



Aviso legal

Diseño, concepto, ilustración técnica y litografía:

Gebr. MEISER GmbH

Fotografía: Tom Gundelwein, MEISER

Queda reservado el derecho a realizar perfeccionamientos

técnicos.

Rechazamos cualquier responsabilidad por posibles fallos o errores.

Online / 04.2025