

El secreto esta por debajo de la arena





CALIDAD HECHA EN ALEMANIA DESDE BAVIERA PARA TODO EL MUNDO



Contenido.....	01
Referencias.....	02
Acerca de nosotros	06
Nuestros productos.....	10
Nuestros servicios.....	32
Comentarios de nuestros clientes.....	47



REFERENCIAS



OLIO
Arena System



THE SECRET LIES UNDER THE SAND





OTTO Arena System GmbH se presenta

OTTO Arena System GmbH es uno de los proveedores más destacados a nivel internacional en soluciones de alta calidad en cuanto a la planificación e instalación de superficies ecuestres.

La historia de nuestra empresa familiar se remonta a principios de la década 1960, cuando el fundador de la empresa, Werner Otto, empezó a construir campos deportivos. Es a finales de la década 1980 donde se especializó en suelos para caballos. Desde entonces, la pasión por estos animales junto con el esfuerzo constante por mejorar y la ardua investigación han dado lugar a varias patentes en el ámbito del deporte hípico profesional.

Nuestra amplia experiencia y nuestro conocimiento especializado se manifiestan hoy en más de 6000 instalaciones a nivel mundial. Como expertos en superficies ecuestres aptas para cualquier disciplina, elaboramos junto con nuestros clientes soluciones individuales y óptimas que ofrecen un confort máximo y al mismo tiempo la mayor seguridad posible para caballo y jinete.

Un buen asesoramiento y atención personalizada son nuestras prioridades. Satisfacer los deseos de nuestros clientes es nuestra exigencia y motivación de cada día.

El equipo de

OTTO Arena System GmbH





CLUB ECUESTRE HARAS GODIVA,
URUGUAY



HERNING, DINAMARCA



ROMA, ITALIA



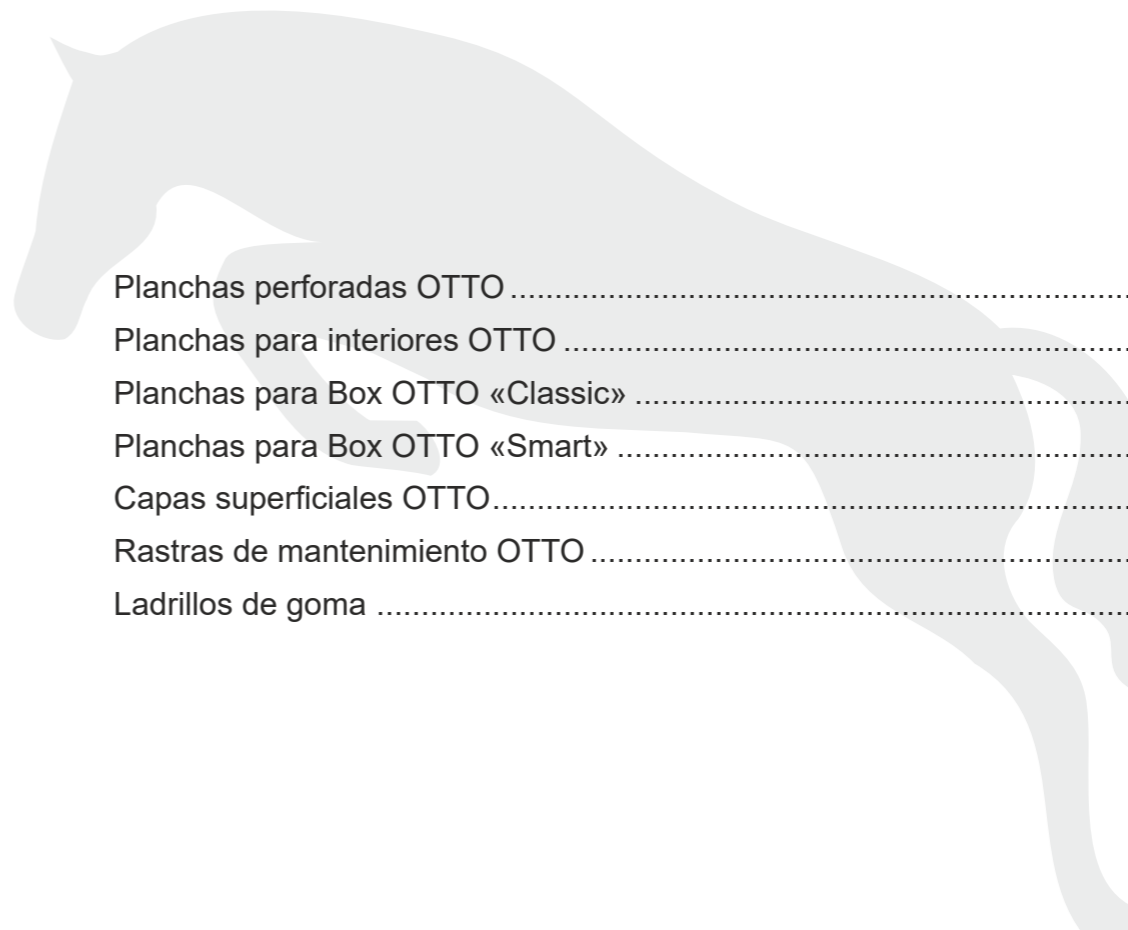
PALM BEACH INTERNATIONAL,
WELLINGTON, USA



ZABEEL STABLES, DUBAI, UAE



HENGSTATION RÖDL, NITTENAU, ALEMANIA



Planchas perforadas OTTO	12
Planchas para interiores OTTO	16
Planchas para Box OTTO «Classic»	20
Planchas para Box OTTO «Smart»	22
Capas superficiales OTTO.....	24
Rastras de mantenimiento OTTO	26
Ladrillos de goma	28



Planchas perforadas OTTO para suelos ecuestres y paddocks

Es única: la plancha perforada OTTO es la capa de fijación para suelos ecuestres y paddocks, desarrollada específicamente para superficies ecuestres. El lodo y los charcos son parte del pasado, la resistencia a las pisadas y un aumento de rendimiento óptimo están garantizadas en todas las disciplinas.

Vea también todas sus ventajas

Separación de capas

La plancha evita que la capa drenante (piedras) suba hacia la capa superficial de arena. Los anillos bloqueadores en la parte inferior de la plancha evitan que la arena caiga e infiltre en las planchas: una gran garantía que todo el material quede en su lugar original.

Drenaje

Las perforaciones de drenaje en la plancha permiten que todo exceso de agua drene en cualquier momento, incluso tras aguaceros fuertes: la pista está siempre lista para utilizarla.

Ahorro de agua

En los depósitos de agua de la parte superior de cada plancha se puede almacenar hasta cuatro litros de agua por metro cuadrado, lo que a largo plazo ahorra costes de riego.

Elasticidad

La plancha perforada puede absorber hasta el 40 % del impacto de las pisadas, especialmente al momento del aterrizaje, lo que protege el aparato locomotor del caballo.

Estabilidad

Un sistema de nudos de diferentes tamaños en la parte superior de la plancha ofrece una estabilidad adicional y contribuye a que el caballo se sienta más seguro en la pista.



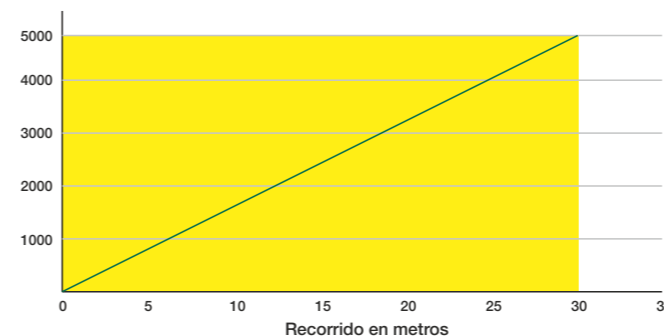


PLANCHAS PERFORADAS OTTO

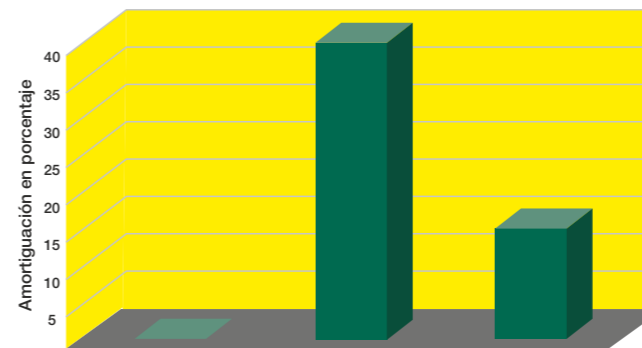


Industrie Service N.º de informe: 741641

Fuerza comprobada en la pisada sobre la estructura del terreno de equitación con planchas perforadas OTTO



Efecto amortiguador de la estructura de los terrenos de equitación



Un reporte técnico actualizado realizado por los ingeniero y el laboratorio Fader lo puede descargar aquí:



Nuestra contribución a la protección medioambiental

Las planchas perforadas OTTO se fabrican de plástico reciclado.

De este modo, contribuimos activamente a la protección medioambiental y al desarrollo sostenible.

El hecho que nuestras planchas sean revisadas regularmente por la (TÜV) Inspección técnica gubernamental para comprobar que cumplen las disposiciones legales sobre la protección del terreno y las aguas subterráneas también forma parte de nuestra garantía de calidad.

La plancha perforada OTTO cumple tanto las directrices de la Bundesbodenschutzverordnung o normativa federal alemana de protección del terreno como el boletín n.º 20 del Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall o grupo de trabajo federal sobre residuos (LAGA).



Datos técnicos



Medidas
aprox. 117 x 85 x 5 cm



Área a cubrir
aprox. 1 m²



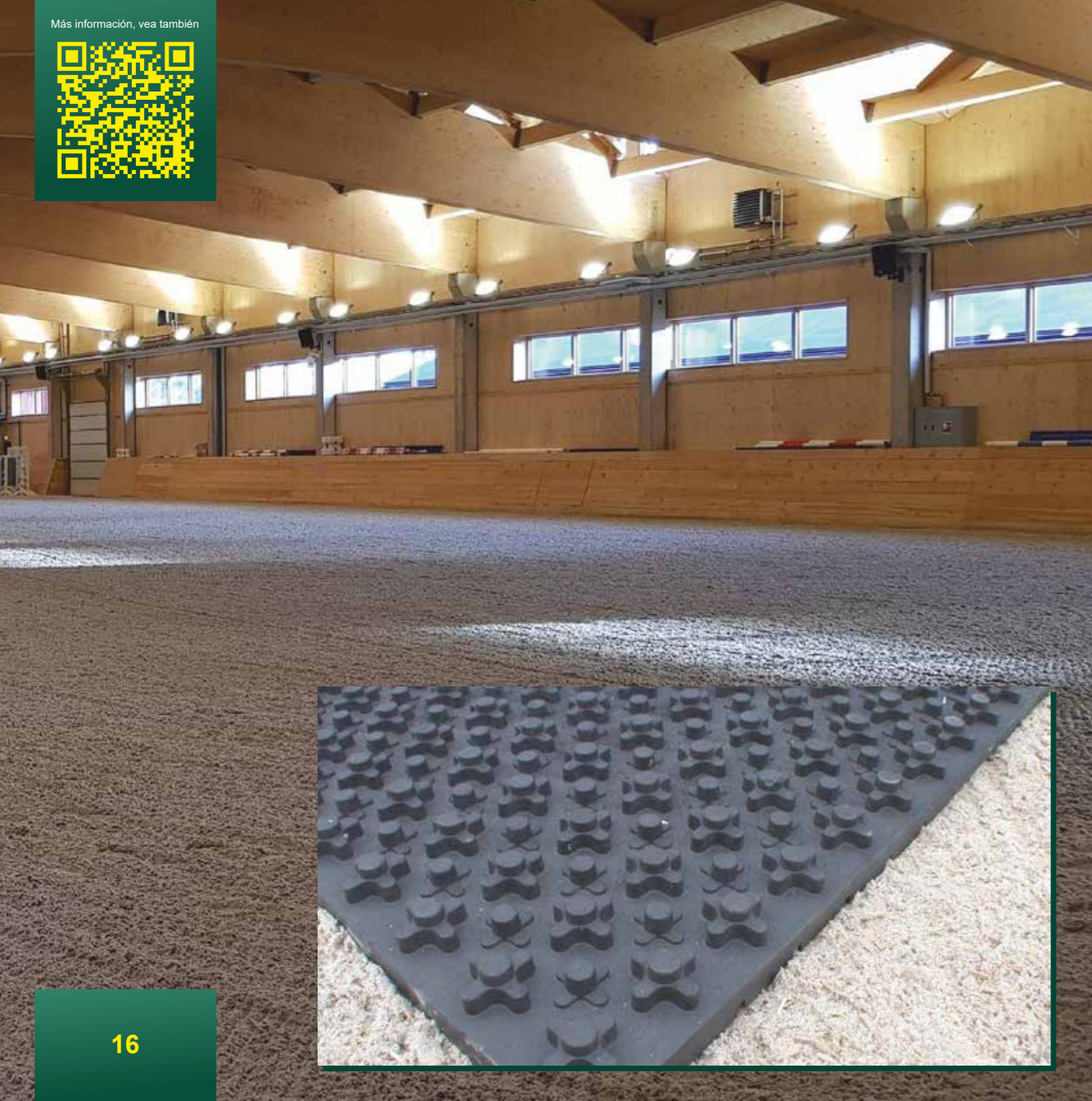
Peso
aprox. 17,5 kg



Material
PVC elástico reciclado



Garantía
20 años en funcionalidad



La plancha para superficies cubiertas

Es la hermana pequeña de la plancha perforada OTTO: la plancha específicamente diseñada para superficies cubiertas garantiza que su picadero cubierto también disponga de condiciones ideales.

Ahorro de agua

A diferencia de la plancha perforada OTTO, la plancha para interiores OTTO no cuenta con función de drenaje. La plancha es completamente cerrada, de manera que al momento de riego puede retener y utilizar el agua para mantener la superficie siempre en perfectas condiciones.

Estabilidad

El perfil de la superficie de la plancha (nudos de diferentes tamaños) evita que el caballo resbale innecesariamente, por ejemplo en curvas cerradas o estando a gran velocidad. Además, se garantiza una unión óptima de la capa superficial.

Elasticidad

El material elástico logra una amortiguación perceptible: absorbe el impacto en las pisadas del caballo, protegiendo así articulaciones, tendones y ligamentos.

Otra ventaja:

La plancha para interiores OTTO no requiere de una capa de gravilla de relleno. La capa superficial puede aplicarse directamente sobre la plancha.

La plancha para interiores OTTO también es perfecta para el uso en eventos temporales o en espacios cubiertos. Descubra más al respecto a partir de la página 18.

Datos técnicos



Medidas

aprox. 117 x 85 x 4 cm



Área a cubrir

aprox. 1 m²



Peso

aprox. 15 kg



Material

PVC elástico reciclado



Garantía

20 años en funcionalidad



JUMPING VERONA

Verona, Italia



LONGINES GLOBAL CHAMPIONS TOUR 2017

Roma, Italia



FEI WORLD CHAMPIONSHIP

Herning, Dinamarca



Suelo para torneos OTTO – perfectas condiciones para cualquier evento

Nuestro sistema de suelos ecuestres también es adecuado para eventos temporales. Sea un espectáculo de un solo día o un torneo de cuatro semanas: montar y desmontar el suelo ecuestre para torneos OTTO es muy fácil.

Contando innumerables Copas del Mundo de Saltos Ecuestres, Juegos Ecuestres Mundiales, Campeonatos de Europa y otros eventos nacionales e internacionales, tenemos décadas de experiencia en suelos ecuestres para torneo.

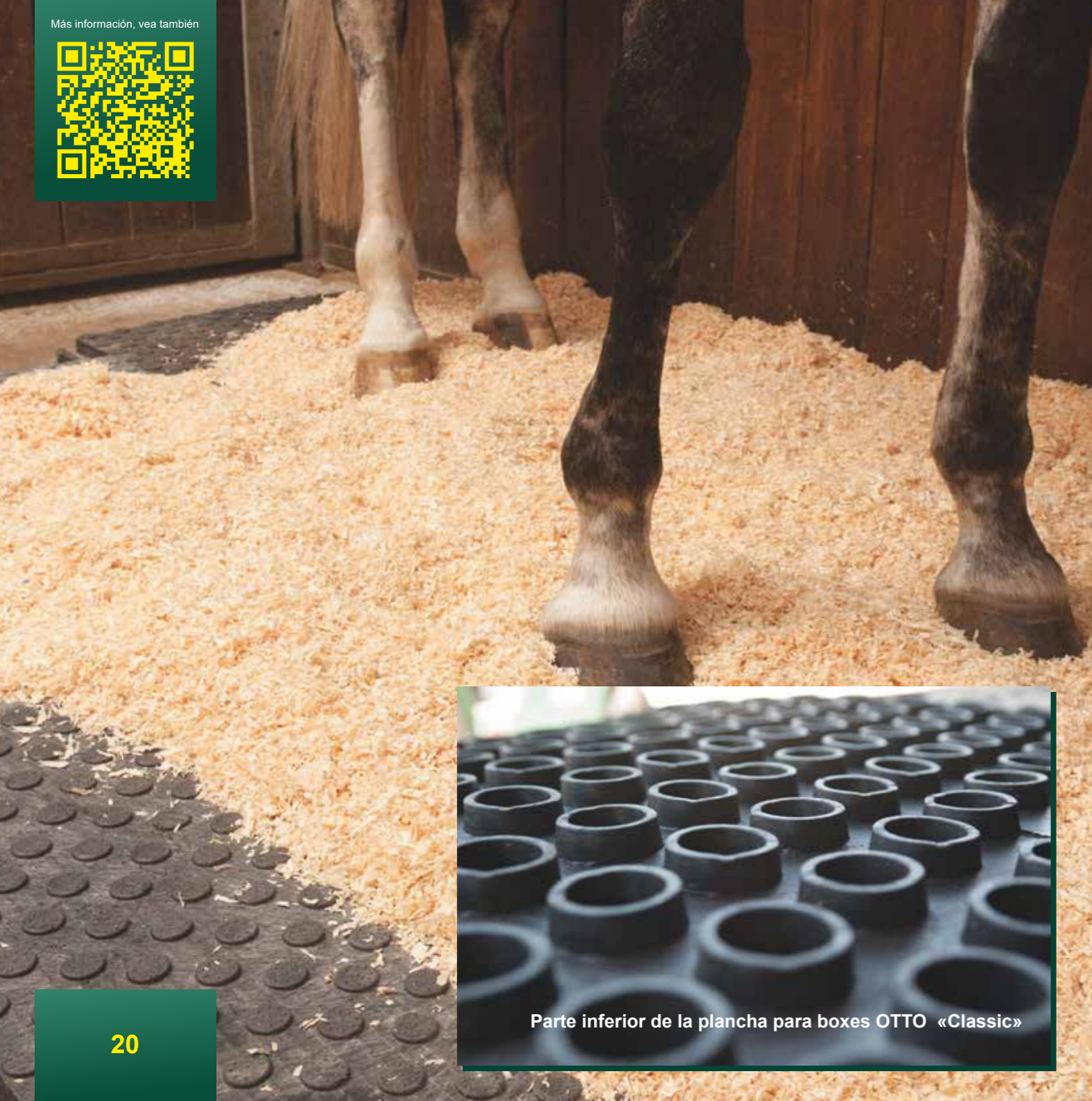
Para torneos en campos exteriores, utilizamos nuestra plancha perforada OTTO (páginas 12-15); para eventos cubiertos utilizamos nuestra plancha para interiores OTTO (páginas 16-17).

Todo esto le permite organizar su evento con la calidad original OTTO sin tener que ceder de las ventajas de un suelo ecuestre fijo.

Estaremos encantados de apoyarle en su evento.

Aprovéchese de la experiencia de nuestros expertos.





Parte inferior de la plancha para boxes OTTO «Classic»

PLANCHAS PARA BOXES OTTO «CLASSIC»



Para la máxima comodidad en el establo

Nuestras planchas para boxes OTTO garantizan la comodidad de sus caballos. Unas cámaras especiales en la parte inferior de la plancha crean un efecto de colchón de aire. Así, podrá ahorrar una gran cantidad de material de cama (viruta), ya que ésta solo se necesita para absorber la orina y facilitar la limpieza.

Más ventajas:

El aire puede circular, no se forma agua condensada ni moho o bacterias por debajo de la plancha. Se generará pocos residuos, por lo que la limpieza será mucho más rápida y eficiente.

La instalación de las planchas para boxes OTTO es muy fácil:

Las planchas simplemente se enganchan una con otra. Se instalan sobre cualquier suelo compacto y plano. Si hace falta, se pueden cortar y adaptar fácilmente al tamaño deseado con una sierra.



Datos técnicos



Medidas

aprox. 115 x 75 x 4 cm



Área a cubrir

aprox. 0,86 m²



Peso

aprox. 28 kg



Material

PVC reciclado



Garantía

2 años en funcionalidad



Parte inferior de la plancha para boxes OTTO «Smart»



Confort en el establo de caballos

Con la plancha para boxes OTTO «Smart», la instalación es simple, puesto que es más pequeña y, por lo tanto, más ligera que su hermana mayor (la bien valorada plancha para boxes OTTO «Classic»). Proporciona calor y comodidad para el suelo del establo y aumenta el bienestar de los caballos. Unas cámaras especiales en la parte inferior de la plancha crean un efecto de colchón de aire aislante del contacto con el suelo y/o el frío.

Otra ventaja: se minimiza la necesidad de material de cama, ya que ésta sólo hace falta para absorber la orina y por lo tanto se generará menos residuos.

Gracias a un sistema optimizado el espacio de las juntas entre las planchas es mínimo, por lo que la humedad apenas penetra por los lados de la plancha.

Entre sus funciones, la plancha para boxes amortigua ligeramente el peso y así protege a las articulaciones, los tendones y los cascos de los caballos. Además, las características de la superficie aseguran que la plancha sea resistente al impacto de las pisada y sobretodo antideslizante.

El grosor de la plancha de aproximados cuatro centímetros, hace que las planchas para establo de OTTO también sean especialmente robustas y duraderas.

Instalar un suelo para boxes OTTO es algo realmente sencillo:

las planchas para boxes pueden colocarse sobre cualquier superficie firme y nivelada. Se puede cortar y adaptar fácilmente al tamaño necesario con una sierra.

Datos técnicos



Medidas

aprox. 50 x 75 x 4 cm



Área a cubrir

aprox. 0,375 m²



Peso

aprox. 12,03 kg



Material

PVC reciclado



Garantía

2 años en funcionalidad



Soluciones individuales para cualquier disciplina

Así se trate de una superficie para competencias de alta gama o torneos o una finca privada, encontraremos la mezcla perfecta para usted – con o sin aditivo. Lo importante es que la calidad sea adecuada y siempre con el mismo estándar.

OTTO-ArenaTex

La variante moderna para sacar brillo a su pista ecuestre: OTTO-ArenaTex. Arena mezclada con GeoTextil y fibras que le dan al suelo la estabilidad y la elasticidad necesaria. Además el GeoTextil mezclado en la capa superficial puede almacenar hasta un máximo de 10 litros/m². Una ventaja considerable de esta mezcla es también su larga durabilidad.

OTTO-ArenaSpan

El clásico entre las capas superficiales: las virutas de madera se mezclan con la arena adecuada para darle a la superficie la estabilidad necesaria.

OTTO-ArenaPur

Es la mezcla de arenas de sílice ideal para superficies, como paddocks o donde los caballos se encuentran libremente. Siempre asegurando un funcionamiento óptimo del drenaje y estas en conjunto con las planchas perforadas OTTO son la solución para todo recinto ecuestre.

OTTO-ArenaTölt

Para la marcha típica de los caballos islandeses conocida, debe ser la superficie compacta, por lo que hemos creado la denominada mezcla OTTO-ArenaTölt que ofrece las condiciones necesarias. Además también es muy recomendable para ponis, debido al tamaño más pequeño de sus cascos.



Arena no es simplemente arena

Como empresa con referencias internacionales, de por sí elegimos arenas de muy alta calidad que realmente merecen ser llamadas «arena para superficies ecuestres». Para nuestras mezclas de capa superficial únicamente utilizamos arenas que han sido analizadas en nuestro propio laboratorio y consideradas aptas para el deporte ecuestre.



Para un mantenimiento diario adecuado

Presentamos una flota de rastras que satisfacen todas las exigencias requeridas para una superficie ecuestre: ¿un cuidado profesional? ¿que sean fáciles de utilizar? ¿versátiles? ¿adaptables a distintos tipo de vehículo?

OTTO hace todos estos requisitos, y más, realidad.



VARIO

Enganche:

Tres puntos, bola o anillo de remolque

Ancho de trabajo:

1,80 m

Propiedades:

- Múltiples opciones de enganche
- Pala limpiadora de bordes
- Ruedas protectoras laterales
- Todos los elementos son completamente ajustables



DELUXE

Enganche:

Tres puntos

Ancho de trabajo:

2,30 m

Propiedades:

- Rodillo de rejilla dividido
- Pala limpiadora de bordes
- Ruedas protectoras laterales
- Todos los elementos son completamente ajustables





El sistema de superficie ideal para su caballo

Los ladrillos de goma son la solución ideal para pasillos, caminos, veterinaria, duchas, entradas y salidas a establos. Se pueden combinar y adaptar perfectamente, son como los adoquines de concreto, estos son reutilizables y ecológicos. Están hechos de poliuretano MDI granulado de caucho reciclado y están disponibles en rojo, verde y negro. La superficie es lisa de célula cerrada con bordes biselados; la parte inferior, lisa con bordes no biselados.

Los ladrillos de goma se caracterizan también por una gran compactación de unos 900 kilogramos por metro cuadrado, resistentes a ácidos y álcalis, también amortigua las pisadas del caballo y por ende en ruido innecesario hasta un 20%.

Otras características:

- Gran resistencia a la abrasión
- Antideslizante
- Resistencia térmica
- Resistencia a la presión
- Absorción de agua

Se instalan sobre una subestructura plana, compactada y resistente a las heladas o sobre superficies planas de hormigón o asfalto.

Atención: ¡Se debe calcular un 3% de recorte!



Datos técnicos



Medidas

200 x 165 x 43 mm



Área a cubrir

35 unidades por m²



Peso

1,2 kg por unidad



Material

Granulado de caucho reciclada



Garantía

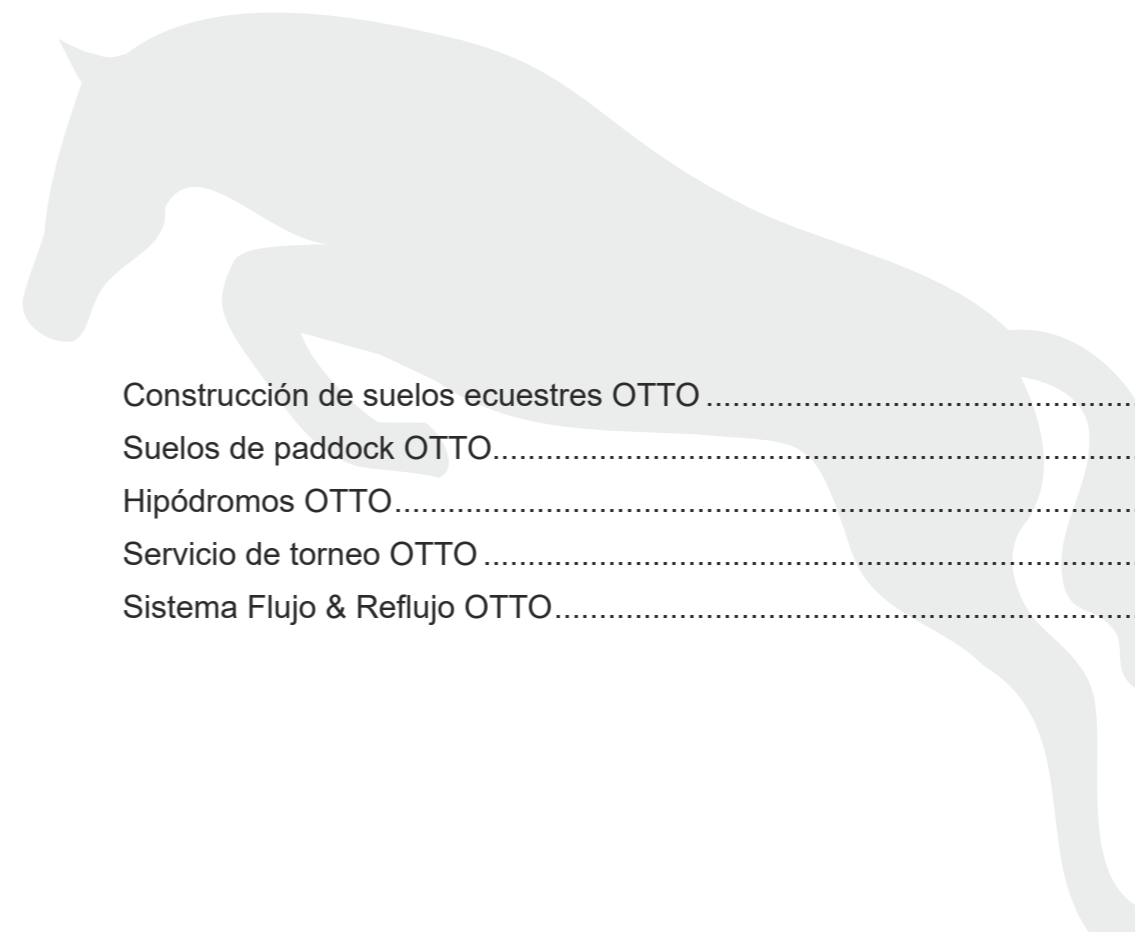
2 años en funcionalidad





Estaremos encantados de asistirle en la instalación de los productos OTTO: sea que necesite instrucciones para la instalación "llave a mano", o el apoyo de un supervisor, hasta la recomendación de una empresa asociada profesional y certificada en su región.

Consúltenos acerca de las posibilidades.



Construcción de suelos ecuestres OTTO	34
Suelos de paddock OTTO.....	36
Hipódromos OTTO.....	38
Servicio de torneo OTTO	40
Sistema Flujo & Reflujo OTTO.....	42



Se nota la diferencia

No importa si va a construir un picadero nuevo o se va a renovar un suelo que ya existe, le apoyamos en la planificación y realización de su proyecto.

Nuestra plancha para interiores OTTO está especialmente diseñada para superficies cubiertas. La instalación de nuestro sistema de planchas marca una diferencia notable tanto para el caballo como para el jinete.

El gran efecto de amortiguación alivia considerablemente las articulaciones, los ligamentos y los tendones del caballo y ayuda a prevenir enfermedades del aparato locomotor.

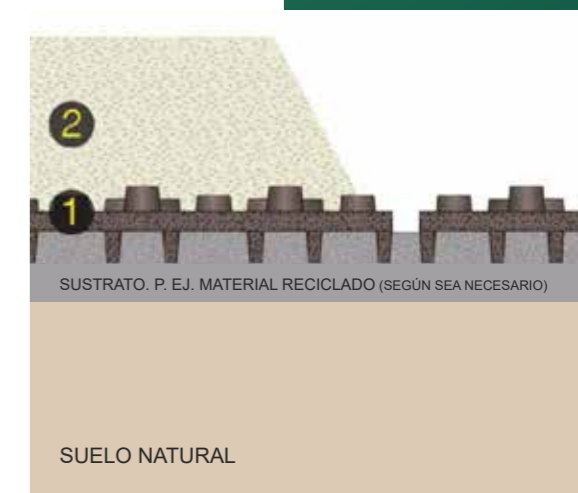
Gracias a su estructura antideslizante, la plancha para interiores OTTO da a la capa superficial un agarre perfecto. Así se evita que el caballo resbale, incluso en giros cerradas y rápidos, y ofrece tanto al caballo como al jinete máxima seguridad.

Además, la plancha para interiores OTTO garantiza una separación limpia y permanente de la capa superficial y la subestructura, así como una larga durabilidad de su suelo ecuestre.

El suelo para interiores OTTO consta de dos capas:

- 1) Plancha para interiores OTTO como capa separadora
- 2) Capa superficial de arena fina lavada de cuarzo o sílice sin ningún contenido de arcilla, con o sin aditivos

Opción: se podría recomendar una capa base de material mineral para mantener el suelo plano)





Las ventajas de nuestros suelos de paddock

Para una superficie adaptada a las condiciones requeridas diarias, recomendamos instalar los paddocks con planchas perforadas OTTO:

- No más lodo
- Todo exceso de agua podrá drenar
- Antideslizantes, amortiguan los impactos
- Separación de la subestructura y de la arena del paddock

En resumen:

- Caballos sanos y saludables
- Más seguridad para sus caballos

¿Cómo construimos nuestros paddocks?

Los paddocks OTTO cumplen con el mismo estándar alto que los suelos ecuestres:

- 1) Capa drenante de grava como capa acuífera
- 2) Plancha perforada OTTO
- 3) Relleno con arena gruesa lavada o gravilla
- 4) Capa de arena fina lavada sin arcilla, sin agregados





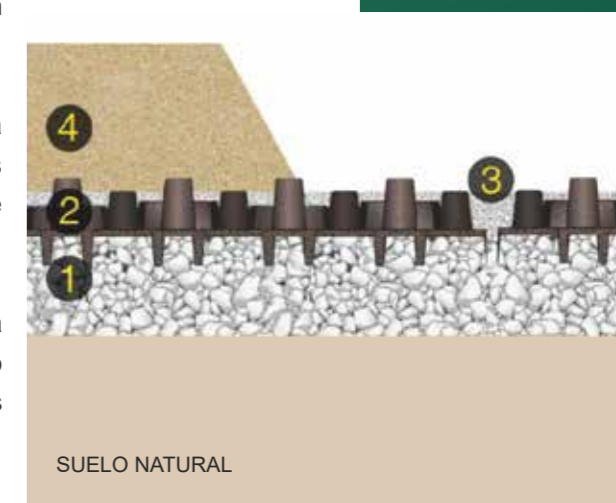
Nuestros requisitos para hipódromos

- Antideslizante
- Elasticidad = amortiguación de impactos
- Excelente drenaje de agua, incluso tras fuertes lluvias
- No más terrenos polvorientos y secos gracias a la capa superficial absorbente de humedad
- Necesidad de riego minimizada debido a la capa superficial que mantiene la humedad

¿Por qué y cómo funciona el suelo ecuestre OTTO? ¿Por qué disfruta de una reputación excelente a nivel internacional? Porque cada capa del sistema OTTO ha sido revisada a detalle y cumple con una función específica. Logrando así la diferencia.

Los suelos ecuestres OTTO se componen de cuatro capas

- 1) En la base se aplica una capa drenante de gravilla (con tamaño de gran de 5-11 mm a 8-16 mm) y se nivela con precisión láser.
- 2) Las planchas perforadas OTTO debe colocarse con una separación entre juntas de aproximadamente 2-3 cm. Los nudos de diferente tamaño tienen que encontrarse en la parte superior de la plancha.
- 3) Las planchas perforadas se rellenan con arena gruesa lavada (0-3 a 0-4 mm) o gravilla triturada (2-5 mm) hasta el canto superior del depósito de agua, de modo que los nudos más elevados siguen siendo visibles.
- 4) La capa superficial consiste en arena de cuarzo o sílice lavada de alta calidad, por ejemplo, OTTO-ArenaTex u OTTO-ArenaSpan.





Un torneo perfecto: el servicio de torneo OTTO

Para su evento ecuestre: pista movibles profesionales

Sea la CSI 5* World Cup Jumping o el pequeño torneo local: a la hora de instalar un suelo de torneo temporal para su evento OTTO lo apoyará con su sistema de suelos ecuestres y décadas de experiencia.

Nuestros servicios individuales:

Asesoramiento

Desde la visita inicial a la ubicación hasta la retirada del último grano de arena: nosotros estamos a su lado para asesorarle y usted se beneficia de nuestra experiencia.

Montaje y desmontaje

Cada día hacemos una sola cosa: pistas hípcas. Si deja el tema de suelos ecuestres para torneo completamente en nuestras manos, tiene garantizada una calidad perfecta: puede concentrarse totalmente en su evento. Por supuesto, construiremos el suelo para torneo completamente con productos originales de OTTO, como la plancha perforada OTTO y la capa superficial OTTO ArenaTex.

Mantenimiento del suelo durante el evento

Siendo uno de los expertos destacados, desde luego sabemos cómo cuidar una pista híptica de manera profesional durante todo el evento para lograr un rendimiento máximo y a la vez garantizar un evento sin inconvenientes. Es mas que cierto que para un mantenimiento adecuado profesional se requiere la rastra profesional OTTO-DeLuxe.



Automático y sin problemas

Para todos aquellos que quieran el máximo confort a la hora de irrigar la pista, el sistema Flujo & Reflujo OTTO es justo lo que necesita.

Combinando las planchas perforadas OTTO y la capa superficial de OTTO ArenaTex, da como resultado el mayor nivel de calidad y confort.

¿Cómo funciona el sistema Flujo & Reflujo?

Un trozo de papel absorbiendo agua - éste fenómeno físico se llama capilaridad. Justamente este efecto se utiliza en el sistema Flujo & Reflujo de OTTO.

Una capa de arena por debajo de las planchas perforadas OTTO transporta constantemente una cantidad precisa de agua que usted mismo puede regular. De esta manera cierto nivel de humedad en la capa superficial está garantizado.

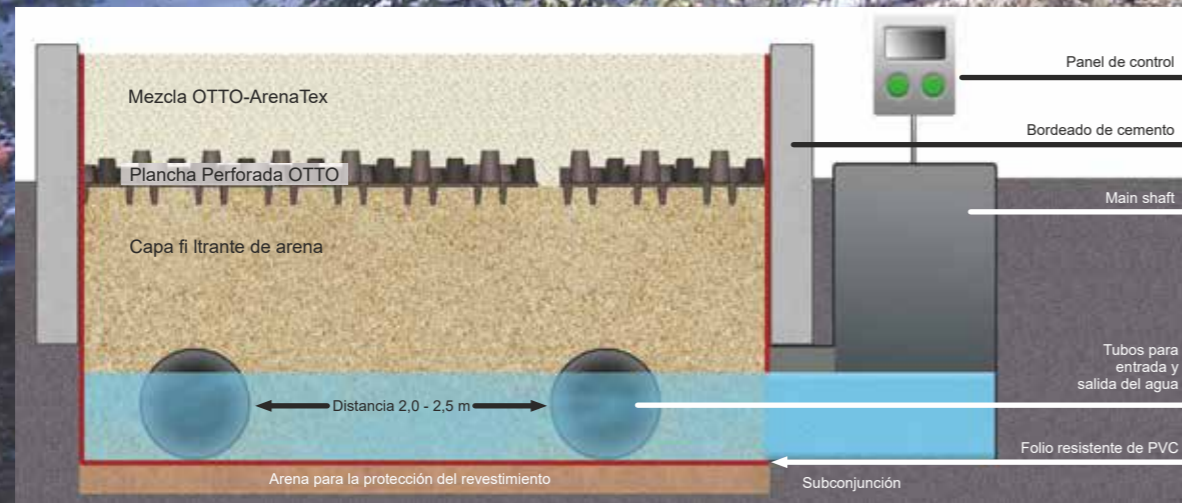
Las tuberías, los pozos de agua y las válvulas instaladas proporcionan la cantidad de agua deseada y necesaria. Esto significa que el agua sobrante drena automáticamente cuando llueve, y durante fases secas refluye el agua. Así, se dispone de un nivel de humedad básico y constante.

A diferencia del sistema clásico, con el sistema de Flujo & Reflujo se consigue un gran ahorro de agua, ya que hace falta regar menos y el agua no se escurre. Debido a la capilaridad explicada anteriormente, la evaporación superficial es mínima.

En invierno el nivel del agua se mantiene muy bajo lo que evita que la arena o la pista se congele. Con el sistema de Flujo & Reflujo podrá disfrutar de la hípica en cualquier momento, independientemente de las condiciones meteorológicas.

Instalación

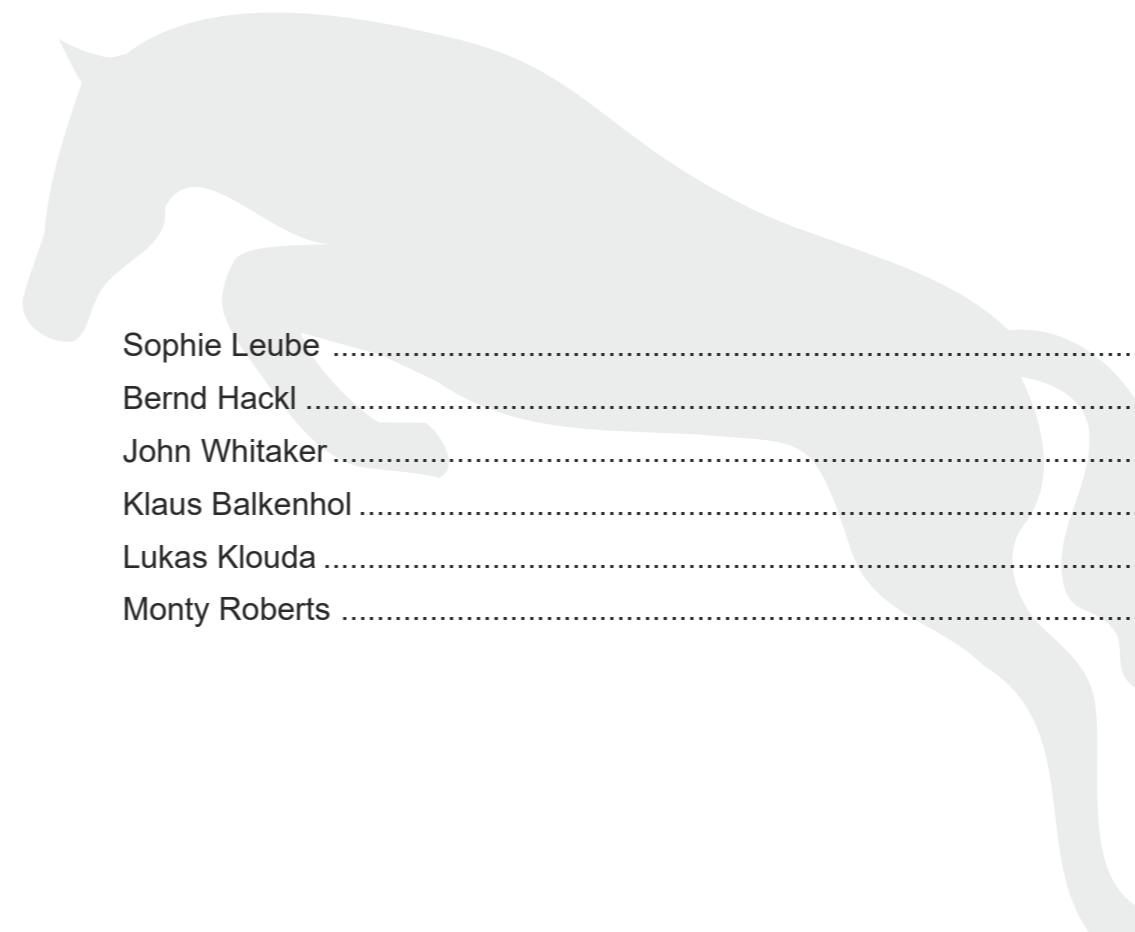
1. Preparar el suelo
2. Instalar los bordillos
3. Extender la lámina de PVC
4. Instalar la electrónica
5. Instalar las tuberías de agua
6. Instalar la arena de la subestructura
7. Instalar las planchas perforadas OTTO
8. Instalar la capa superficial OTTO-ArenaTex





2010 FEI WORLD EQUESTRIAN GAMES
KENTUCKY HORSE PARK, USA





Sophie Leube	48
Bernd Hackl	49
John Whitaker	50
Klaus Balkenhol	51
Lukas Klouda	52
Monty Roberts	53



«El entrenamiento de nuestros caballos de competición es intenso y, sobre todo, muy versátil, naturalmente. Por lo tanto, las exigencias de la superficie de la pista son especialmente elevadas. Entrenamos al aire libre y la pista siempre debe estar disponible sin depender de la situación climática, practicamos las tres disciplinas.

Gracias a las planchas de OTTO, tenemos ahora condiciones increíblemente superiores aquí en Hamm, en cualquier época del año. El suelo puede soportar cualquier tipo de lluvia, sea de la intensidad que sea, ya que el sistema de drenaje a través de las planchas funciona excelente. En verano, en días calurosos, las planchas almacenan a su vez suficiente agua para mantener la arena siempre húmeda y lo suficientemente firme. Así, llueva o truene realmente podemos hacer doma, salto y entrenamiento en campo. También es importante mencionar, la salud de nuestros caballos es nuestra máxima prioridad: por eso hemos instalado también las planchas OTTO en nuestros picaderos y mejorado las condiciones»



«Lo esencial, además de las propiedades normales de un terreno de equitación, es que mis suelos deben mantenerse firmes.

Porque cuando un caballo problemático se sale de control a lo que parecen 100 km/h, en mi experiencia, no puede descartarse que el caballo se caiga en la mayoría de los suelos. Aquí puede volverse realmente peligroso. Con nuestro suelo de OTTO, puedo galopar por las esquinas sin dudar, incluso a gran velocidad si es necesario, sin tener que temer por la salud de mis caballos».





«Durante mi carrera profesional de décadas como jinete de salto, he montado en muchos tipos diferentes de terreno de equitación. Me llamó la atención que los suelos de OTTO ofrecen sin excepción condiciones óptimas para el deporte ecuestre, ya se trate de un terreno para torneo o un picadero instalado de forma permanente.

Justo por ese motivo me decidí por OTTO para renovar mis propios suelos, y no me he arrepentido».



«Se trata de que el suelo no sea demasiado duro, pero tampoco demasiado blando. Los caballos necesitan que el terreno sea algo resbaladizo, pero tampoco debe ser demasiado tosco. Además, la superficie debe ser permeable al agua y, al mismo tiempo, tener una buena humedad. No debe estar ni fangoso, ni seco.

Hemos obtenido planchas con estas características de la empresa OTTO, un fabricante conocido de terrenos de equitación con presencia mundial. Por eso nos hemos dirigido a OTTO, y nos han asesorado muy bien para instalar así nuestra pista de equitación. También utilizamos las planchas OTTO en el picadero, puesto que necesitamos una superficie plana, pero no resbaladiza. Mediante los nudos en las planchas conseguimos una muy buena resistencia para que los caballos tengan un apoyo óptimo».



«Como participante activo en torneos, por ejemplo, en el WEG 2006 en Aachen, el WEG 2010 en Kentucky o la final de la Copa del Mundo 2011 en Leipzig, así como organizador del Campeonato Mundial de Volteo 2008 en Brno, conozco los terrenos de equitación de OTTO por experiencia propia desde hace muchos años. No puedo hacer más que recomendar los suelos de OTTO. Ofrecen tanto al caballo como a los jinetes una estabilidad óptima y una elasticidad excelente.

La experiencia amplia de la empresa, los plazos de garantía largos para sus productos, sin olvidar los controles técnicos de seguridad llevados a cabo por organismos de inspección oficiales: todo esto, para mí, son razones para volver a elegir de nuevo la calidad de OTTO».



«Tengo muchos años de experiencia con superficies OTTO en el Gestüt Fährhof y he reconocido muchas ventajas en el sistema.

El suelo de OTTO en el Round Pen se mantiene mucho más plano que los suelos que tenía antes en mi granja de California.

La humedad se distribuye más uniformemente, lo que es más seguro para los caballos.

Para mi trabajo diario es especialmente importante que los caballos no resbalen en el suelo. Las propiedades del sistema OTTO son indispensables para ello: los nudos de diferentes tamaños de las planchas de OTTO ofrecen estabilidad y contribuyen a mantener los caballos sanos».



ottoarena



otto_arena_system



www.ottoarena.com

OTTO Arena System GmbH

Am Umspannwerk 6
90518 Altdorf | ALEMANIA
www.ottoarena.com

Teléfono +49 (0) 9187 97 11 0
Fax +49 (0) 9187 97 11 11
Email info@ottoarena.com