



### Sattelhalterrolle, Walze und Rohr

Dieser Sattel bezieht sich auf das allgemeine Feld der Halter in Rollen-, Walzen- und Rohr- und statischen Lagern .in Bezug auf das spezifische Feld der Lagermethode

Dieses Stück ist ein Polymerhalter für Walzen, Hart walzen und Rohre, die Holz- und Eisenkeile oder Sandsäcke ersetzen, wenn sie in Lagern oder Depots in Wüstenwerkstätten gelagert werden, und um deren Lagerung zu erleichtern und keine Metallbarrieren oder Gerüste zu schweißen, um sie zusätzlich zum Platz zu warten .

Die Lagerung von Walzen, Hart Walzen und Rohren ist die optimale Effizienz der Lageranordnung und lässt sich bei Verwendung leicht kommissionieren und platzieren.

#### Zusammenfassende Beschreibung:

Bei diesem Produkt handelt es sich um einen Polymerhalter für Walzen, Walzen und Rohre, der aus industriell recyceltem PP besteht, wasser- und hitzebeständig, öl- und staubbeständig ist, stoß- und druckbeständig ist und nicht bricht.

Aufbewahrung in Lagern oder Depots in Wüstenwerkstätten und um die Lagerung von Walzen, Hart Walzen und Rohren zu erleichtern und keine Metallbarrieren zu schweißen oder einen Käfig zu schaffen, um sie zu warten, zusätzlich zur Reduzierung des Lagerraums, zur optimalen Lagereffizienz und zur Erleichterung der Ernte und Verlegewalzen, Walzen und Rohre werden bei Verwendung verwendet.

#### Zielerklärung

In Rollen-, Rollen- und Rohrlagern gab es immer Probleme wie herunterfallende Rollen, Rollen und Rohre und deren Zerstörung und Streuung sowie die Blockierung des Zugangs zu anderen Rollen, Rollen und Rohren, die von Lagerbeamten mit Keilen verschweißt wurden.

Metall und das Platzieren von Sand zwischen Rohren oder das Erstellen von Gerüsten versuchten, das Gleichgewicht zwischen übereinander gestapelten Rollen, Walzen und Rohren aufrechtzuerhalten. Das Polymer wird sich verdoppeln

#### Status Beschreibung

In den Gebieten der Wüstensoldaten können Walzen-, Walzen- und Rohrdepots entstehen, deren Sturz viele Seitenschäden verursachen kann. Daher wurden Steine zwischen Walzen, Walzen und Rohren verwendet, um ein Verrutschen und Herunterfallen zu verhindern, was sehr gefährlich und unsicher ist.

Dieser Sattel ist in der Lage, die Rollen, Rollen und Rohre in einer bestimmten Reihenfolge zu halten, so dass auch die seitlichen Stöße gegen ihre Ansammlung neutralisiert werden

#### Lösungen für Probleme bereitstellen

Im Fall der Verwendung von Eisenkeilen, der Kosten für Eisenkeile und des Schweißens und bei der Verwendung des Keilschneidens erfordern all diese Schritte die Kosten, die Zeit und den Aufwand eines Schweißspezialisten, während der durchschnittliche Arbeiter bei Verwendung dieser Erfindung den Sattel zwischen den Rollen und Rollen bewegen kann.

Rohre und Rollen werden platziert und ein Stapel von Rollen, Walzen und Rohren mit einer Höhe von 3 oder 4 Metern und einer Breite von ein oder zwei Metern wird erstellt, ohne dass Angst vor einem Sturz besteht.



## Rouleau, rouleau et tube de support de selle

Cette selle fait référence au domaine général des supports à rouleaux, rouleaux et tubes et paliers statiques en relation avec le domaine spécifique de la méthode de stockage.

Cette pièce est un support en polymère pour rouleaux, rouleaux durs et tuyaux qui remplacent les cales en bois et en fer ou les sacs de sable lorsqu'ils sont stockés dans des entrepôts ou des dépôts dans des ateliers du désert et pour faciliter leur stockage et non pour souder des barrières métalliques ou des échafaudages autour d'eux en plus à l'endroit pour attendre.

Le stockage des rouleaux, des rouleaux durs et des tuyaux est l'efficacité optimale de l'agencement de stockage et peut être facilement sélectionné et placé lors de l'utilisation.

### Description sommaire:

Ce produit est un support en polymère pour rouleaux, rouleaux et tuyaux en PP recyclé industriellement, résistant à l'eau et à la chaleur, à l'huile et à la poussière, aux chocs et à la pression et ne casse pas.

Stockage dans des entrepôts ou dépôts dans des ateliers du désert et pour faciliter le stockage des rouleaux, rouleaux durs et tuyaux et ne pas souder les barrières métalliques ou créer une cage pour les entretenir, en plus de réduire l'espace de stockage, pour une efficacité de stockage optimale et pour une facilité de récolte et des rouleaux de pose, des rouleaux et des tuyaux sont utilisés lors de l'utilisation.

### Déclaration d'objectif:

Dans les installations de stockage de bobines, rouleaux et tubes, il y a toujours eu des problèmes tels que la chute de bobines, de bobines et de tuyaux, leur destruction et leur dispersion, ainsi que le blocage de l'accès à d'autres bobines, bobines et tuyaux qui ont été calés et soudés par les responsables de l'entrepôt.

Le métal et le placement de sable entre les tuyaux ou les échafaudages de bâtiments ont tenté de maintenir l'équilibre entre les rouleaux empilés, les rouleaux et les tuyaux. Le polymère doublera

### Description du statut:

Dans les zones des soldats du désert, des dépôts de rouleaux, de rouleaux et de tuyaux peuvent apparaître, dont la chute peut causer de nombreux dommages latéraux. Par conséquent, des pierres ont été utilisées entre les rouleaux, les rouleaux et les tuyaux pour éviter de glisser et de tomber, ce qui est très dangereux et dangereux.

Cette selle est capable de maintenir les rouleaux, rouleaux et tubes dans un certain ordre, de sorte que les chocs latéraux sont également neutralisés contre leur accumulation

### Fournir des solutions aux problèmes

Dans le cas de l'utilisation de coins en fer, du coût des coins en fer et du soudage, et de l'utilisation de la coupe en coin, toutes ces étapes nécessitent le coût, le temps et l'effort d'un spécialiste du soudage, tandis que l'ouvrier moyen utilisant cette invention a la selle entre les rouleaux et les rouleaux. peut bouger.

Des tuyaux et des bobines sont placés et une pile de bobines, rouleaux et tuyaux de 3 ou 4 mètres de haut et un ou deux mètres de large est créée sans crainte de chute.

فيما

هذا تخزينها حولها .  
أكياس المعدنية أسافين والأنباب ولتسهيل تخزينها بوليمير .

ال تقاطها ووضعها بسهولة لترتيب والأنباب .  
.

هذا صناعياً PP والأنباب بوليمير .  
.

والمواسير وليس ولتسهيل تقليل لخدمتها وأنابيب المعدنية .  
ولسهولة .

الهدف:

وتدميرها وتناشرها والأنباب هناك والأنباب بين الأنباب البوليمر .  
.

الصحراويين الجنوية. الكثير .  
سقوطها والأنباب وهو خطير وغير بين والأنباب تثبيت هذا .

الأنابيب بترتيب معين بحيث تراكمها الجنوية تحديد والأنباب بين .  
.

أسافين حين والجهد .  
هذه بين هذا .

الأنابيب والأنباب .  
.



## Saddle holder roll, roller and tube

This saddle refers to the general field of holders in roller, roller and tube and static bearings in relation to the specific field of the storage method.

This piece is a polymer holder for rollers, hard rollers and pipes that replace wood and iron wedges or sandbags when stored in warehouses or depots in desert workshops and to facilitate their storage and not to weld metal barriers or scaffolding around them in addition to the place to wait.

The storage of rollers, hard rollers and pipes is the optimal efficiency of the storage arrangement and can be easily picked and placed when in use.

### Summary description:

This product is a polymer holder for rollers, rollers and pipes that is made of industrially recycled PP, is water and heat resistant, oil and dust resistant, is shock and pressure resistant and does not break.

Storage in warehouses or depots in desert workshops and to facilitate the storage of rollers, hard rollers and pipes and not weld metal barriers or create a cage to service them, in addition to reducing storage space, for optimal storage efficiency and for ease of harvest and laying rollers, rollers and pipes are used when in use.

### Goal declaration:

In reel, roller and tube storage facilities, there have always been issues such as falling reels, reels and pipes and their destruction and scattering, as well as blocking access to other reels, reels and pipes that have been wedged welded by warehouse officials.

Metal and placing sand between pipes or creating scaffolding tried to maintain the balance between stacked rolls, rollers and pipes. The polymer will double

### Status description

In the areas of the desert soldiers, roller, roller and pipe depots can arise, the fall of which can cause a lot of side damage. Therefore, stones have been used between rollers, rollers and pipes to prevent slipping and falling, which is very dangerous and unsafe.

This saddle is able to hold the rollers, rollers and tubes in a certain order, so that the side shocks are also neutralized against their accumulation

### Provide solutions to problems

In the case of the use of iron wedges, the cost of iron wedges and welding, and the use of wedge cutting, all of these steps require the cost, time and effort of a welding specialist, while the average worker using this invention has the saddle between the rollers and rollers can move.

Pipes and reels are placed and a stack of reels, drums and pipes 3 or 4 meters high and a meter or two wide are created without fear of falling



## Ролик, ролик и трубка держателя седла

дло относится к общей области держателей роликовых, роликовых и трубчатых и статических подшипников в зависимости от конкретной области метода хранения.

Эта деталь представляет собой полимерный держатель для роликов, жестких роликов и труб, которые заменяют деревянные и железные клинья или мешки с песком при хранении на складах или складах в мастерских в пустыне, а также для облегчения их хранения, а не для сваривания металлических барьераов или строительных лесов вокруг них в дополнение к месту ожидания.

Хранение роликов, жестких роликов и труб является оптимальной эффективностью системы хранения и может быть легко поднято и размещено во время использования.

:

Этот продукт представляет собой полимерный держатель для роликов, роликов и труб, изготовленный из промышленно переработанного полипропилена, водо- и термостойкий, маслостойкий, устойчивый к ударам и давлению и не ломающийся.

Хранение на складах или складах в цехах в пустыне и для облегчения хранения роликов, жестких роликов и труб, а не сваривания металлических барьераов или создания клетки для их обслуживания, в дополнение к сокращению места для хранения, для оптимальной эффективности хранения и упрощения сбора урожая и прокладочные ролики, ролики и трубы используются при использовании.

### Объявление цели:

В хранилищах катушек, роликов и труб всегда были проблемы, такие как падение барабанов, барабанов и трубок, их разрушение и рассыпание, а также блокирование доступа к другим барабанам, барабанам и трубам, заклинившимся служащими скобами.

Металл и размещение песка между трубами или строительными лесами пытались сохранить баланс между сложенными рулонами, роликами и трубами. Полимер удвоится

В районах пустыни могут возникнуть склады катков, катков и труб, падение которых может нанести большой ущерб бокам. Поэтому между роликами, роликами и трубами использовались камни, чтобы предотвратить скольжение и падение, что очень опасно и небезопасно.

Это седло может удерживать ролики, ролики и трубы в определенном порядке, так что боковые удары также нейтрализуются от их скопления.

### Предлагаем решения проблем

В случае использования стальных клиньев, стоимости стальных клиньев и сварки, а также использования резки клиньев, все эти этапы требуют затрат, времени и усилий специалиста по сварке, в то время как средний рабочий, использующий это изобретение, имеет опору между роликами и роликами. может двигаться.

Укладываются трубы и барабаны, и создается стопка барабанов, барабанов и труб высотой 3-4 метра и шириной в метр или два, не опасаясь падения



## Rollo, rodillo y tubo porta sillines

Este sillín se refiere al campo general de soportes en rodamientos de rodillos, rodillos y tubos y rodamientos estáticos en relación con el campo específico del método de almacenamiento.

Esta pieza es un soporte de polímero para rodillos, rodillos duros y tubos que sustituye a las cuñas de madera y hierro o sacos de arena cuando se almacena en almacenes o depósitos en talleres del desierto y para facilitar su almacenamiento y no soldar barreras metálicas o andamios a su alrededor además al lugar para esperar.

El almacenamiento de rodillos, rodillos duros y tuberías es la eficiencia óptima de la disposición de almacenamiento y se puede recoger y colocar fácilmente cuando está en uso.

### Descripción resumida:

Este producto es un soporte de polímero para rodillos, rodillos y tuberías que está hecho de PP reciclado industrialmente, es resistente al agua y al calor, resistente al aceite y al polvo, es resistente a golpes y presiones y no se rompe.

Almacenamiento en almacenes o depósitos en talleres del desierto y para facilitar el almacenamiento de rodillos, rodillos duros y tuberías y no soldar barreras metálicas o crear una jaula para darles servicio, además de reducir el espacio de almacenamiento, para una eficiencia de almacenamiento óptima y para facilitar la cosecha. y se utilizan rodillos de colocación, rodillos y tubos cuando están en uso.

### Declaración de objetivo:

En las instalaciones de almacenamiento de bobinas, rodillos y tubos, siempre ha habido problemas como la caída de bobinas, bobinas y tuberías y su destrucción y dispersión, así como el bloqueo del acceso a otras bobinas, bobinas y tuberías que fueron soldadas por los funcionarios del almacén.

El metal y la colocación de arena entre las tuberías o los andamios de la construcción intentaron mantener el equilibrio entre los rodillos apilados, los rodillos y las tuberías. El polímero se duplicará

### Descripción de la Situación

En las áreas de los soldados del desierto, pueden surgir depósitos de rodillos, rodillos y tuberías, cuya caída puede causar muchos daños laterales. Por lo tanto, se han utilizado piedras entre rodillos, rodillos y tuberías para evitar resbalones y caídas, lo cual es muy peligroso e inseguro.

Este sillín es capaz de sujetar los rodillos, rodillos y tubos en un orden determinado, de modo que los choques laterales también se neutralizan frente a su acumulación.

### Brindar soluciones a los problemas

En el caso del uso de cuñas de hierro, el costo de las cuñas de hierro y la soldadura, y el uso del corte de cuñas, todos estos pasos requieren el costo, tiempo y esfuerzo de un especialista en soldadura, mientras que el trabajador promedio que usa esta invención tiene la silla entre los rodillos y los rodillos. puede moverse.

Se colocan tubos y carretes y se hace una pila de carretes, rodillos y tubos de 3 o 4 metros de alto y uno o dos metros de ancho sin miedo a caer .



## Rullo reggisella, rullo e tubo

Questa sella si riferisce al campo generale dei supporti in rulli, rulli e tubi e cuscinetti statici in relazione al campo specifico del metodo di stoccaggio.

Questo pezzo è un supporto in polimero per rulli, rulli rigidi e tubi che sostituiscono cunei di legno e ferro o sacchi di sabbia quando immagazzinati in magazzini o depositi in officine nel deserto, e per facilitare il loro stoccaggio e non saldare barriere metalliche o impalcature intorno a loro in aggiunta al posto dove aspettare.

Lo stoccaggio di rulli, rulli rigidi e tubi è l'efficienza ottimale della disposizione di stoccaggio ed è facile da prelevare e posizionare quando è in uso.

### Descrizione riassuntiva:

Questo prodotto è un supporto in polimero per rulli, rulli e tubi realizzato in PP riciclato industrialmente, è resistente all'acqua e al calore, resistente all'olio e alla polvere, è resistente agli urti e alla pressione e non si rompe.

Stoccaggio in magazzini o depositi in officine desertiche e per facilitare lo stoccaggio di rulli, rulli rigidi e tubi e non saldare barriere metalliche o creare una gabbia per servirli, oltre a ridurre lo spazio di stoccaggio, per un'efficienza di stoccaggio ottimale e per facilitare la raccolta e rulli di posa, rulli e tubi vengono utilizzati quando in uso.

### Dichiarazione obiettivo:

Negli impianti di stoccaggio di bobine, rulli e tubi, ci sono sempre stati problemi come la caduta di bobine, bobine e tubi e la loro distruzione e dispersione, nonché il blocco dell'accesso ad altre bobine, bobine e tubi incastrati dai funzionari del magazzino.

Il metallo e la posa della sabbia tra i tubi o le impalcature degli edifici hanno cercato di mantenere l'equilibrio tra rotoli, rulli e tubi impilati. Il polimero raddoppierà

### Descrizione dello stato

Nelle aree del deserto possono sorgere soldati, depositi di rulli, rulli e tubi, la cui caduta può causare molti danni laterali. Pertanto, sono state utilizzate pietre tra rulli, rulli e tubi per evitare scivolamenti e cadute, il che è molto pericoloso e pericoloso.

Questa sella è in grado di mantenere i rulli, rulli e tubi in un certo ordine, in modo che anche gli urti laterali siano neutralizzati contro il loro accumulo.

### Fornire soluzioni ai problemi

Nel caso dell'uso di zeppe di ferro, del costo di zeppe di ferro e saldatura e dell'uso del taglio a cuneo, tutti questi passaggi richiedono il costo, il tempo e lo sforzo di uno specialista di saldatura, mentre il lavoratore medio che utilizza questa invenzione ha la sella tra i rulli e i rulli può muoversi.

Si posizionano tubi e bobine e si realizza una pila di bobine, rulli e tubi alti 3 o 4 metri e larghi un metro o due senza timore di cadere.