

NATIONAL
PLASTICS & RUBBER



BLOQUE DE STACKO™

Líderes en el diseño y fabricación de productos de
plástico de poliuretano, caucho e industrial.

POR QUÉ STACKO™?

Hecho de un material extremadamente sólido y resistente a los impactos

Carga calificada

Prueba de laboratorio a AS1170

Certificado independientemente

Diseño de enclavamiento único para mayor seguridad

Estabilizado a los rayos UV

Peso ligero

Libre de astillas - más seguro de manejar

Ahorro de costes a largo plazo

Amarillo Hi-Vis

Muchas configuraciones para diversas aplicaciones

Fabricado con material virgen para garantizar la consistencia

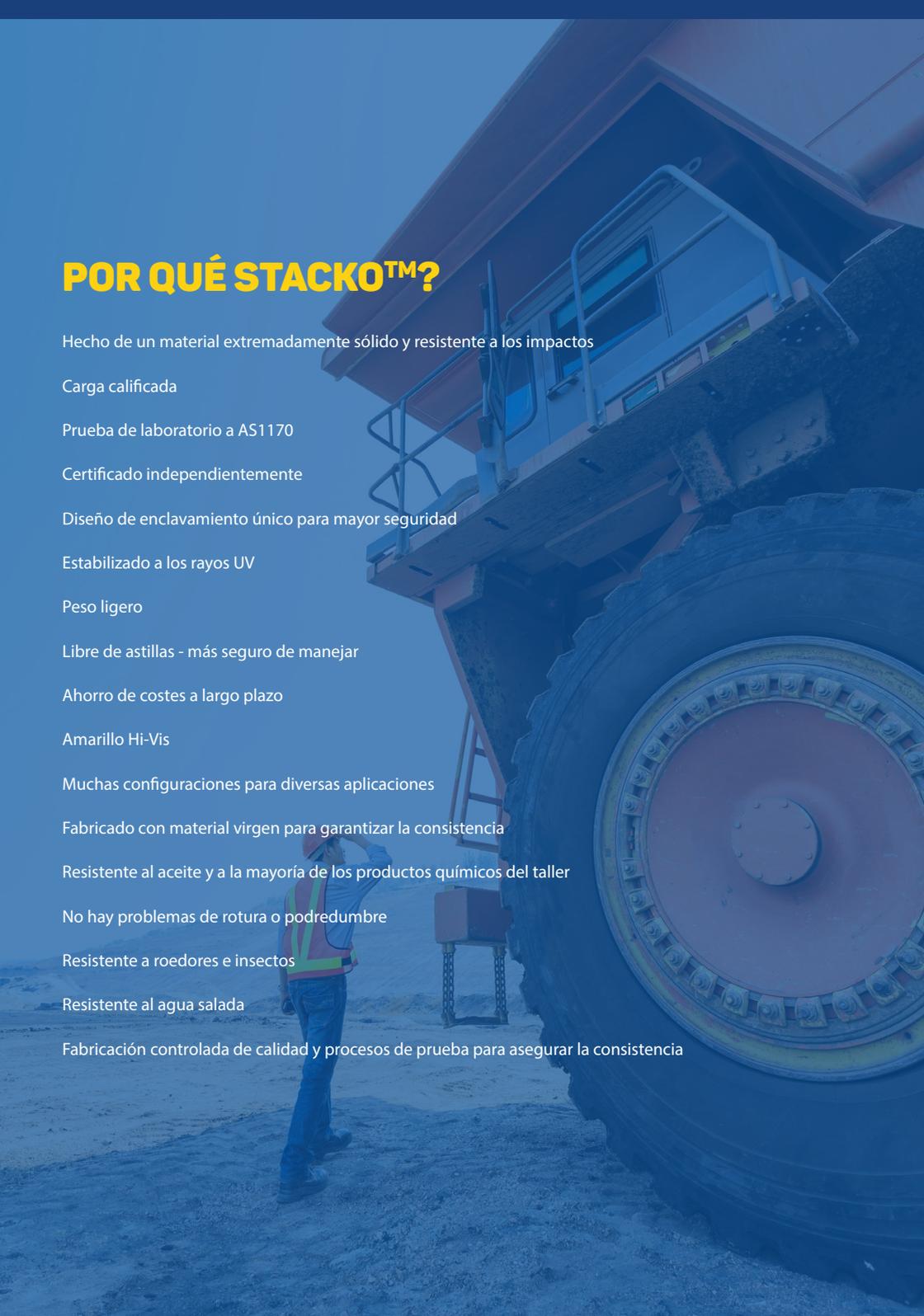
Resistente al aceite y a la mayoría de los productos químicos del taller

No hay problemas de rotura o podredumbre

Resistente a roedores e insectos

Resistente al agua salada

Fabricación controlada de calidad y procesos de prueba para asegurar la consistencia



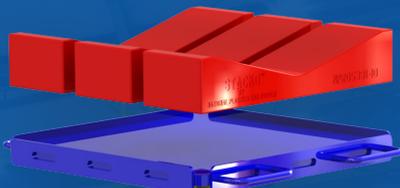
STACKO™ BLOQUES DE SOPORTE DE CARGA NOMINAL

Stacko™ Los bloques son una solución única y configurable para soporte de carga. Una visita obligada para cualquier taller para garantizar la seguridad absoluta y el retorno a largo plazo.



CARGA CALIFICADA

LABORATORIO Y PRUEBA INDEPENDIENTE



ACOMODAR DIFERENTES CARGAS

ESTABILIZADO UV

PESO LIGERO

HASTA UN 30% MÁS LIVIANO QUE LA MADERA Y OTROS PRODUCTOS

RESISTENTE Y SEGURO

DISEÑO DE ENCLAVAMIENTO PARA MAYOR SEGURIDAD



APILAR HASTA 150CM (60") EXCLUYENDO LA CONFIGURACIÓN SUPERIOR

LA ALTERNATIVA SUPERIOR.

Los bloques Stacko™ se han desarrollado desde cero como una alternativa superior a los tradicionales bloques de madera. Fabricado con materiales estabilizados UV de alta calidad asegura que los bloques Stacko funcionarán a las expectativas a largo plazo.

Los bloques Stacko™ son seguros debido a su diseño entrelazado, hasta un 30% más ligero que otros productos y tienen una carga calificada con pruebas de laboratorio e independientes.

BLOQUE DE STACKO™

PIEZA NO. NPR05007-00

Utilizado en la configuración 1-7
8kg | 510 x 150 x 150mm



	510mm
	150mm
	150mm
	8kg

BASE ALMOHADILLA

PIEZA NO. NPR05362-10

Utilizado en la configuración 2-7
o al formar cualquier pila.



	560mm
	555mm
	20mm
	4.5kg

PLACA JACK

PIEZA NO. NPR05408-20

Utilizado en la configuración 3



	350mm
	250mm
	30mm
	8kg

PARTE SUPERIOR ALMOHADILLA

PIEZA NO. NPR05409-10

Utilizado en la configuración 4 y 5



	545mm
	545mm
	20mm
	6.5kg

SOLO BLOQUE V

PIEZA NO. NPR05391-10

Configuración 8

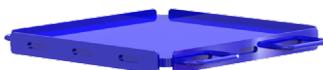


	515mm
	150mm
	100mm
	6.6kg

LA PLACA SUPERIOR

PIEZA NO. NPR05408-00

Utilizado en la configuración 2 y 3



	640mm
	520mm
	50mm
	42kg

ENVASADOR



2.5cm (1")

Pieza No. NPR05377-30

5cm (2")

Pieza No. NPR05377-20

10cm (4")

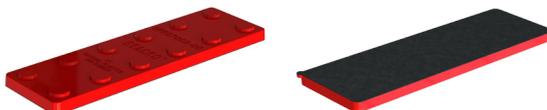
Pieza No. NPR05377-10

	510mm
	150mm
	10.5kg

ALMOHADILLA SUPERIOR O INFERIOR - SOLTERA

PIEZA NO. NPR07006-00

con Patentedo
Parte superior de alta
tracción.



	514mm
	154mm
	26mm

CONFIGURACIONES DE STACKO™

BLOQUE DE STACKO™ INDIVIDUAL

CONFIGURACIÓN 1

Se usa un bloque o más de forma individual.



Área de carga mínima A
la capacidad de carga máxima

Redondo - Ø10cm (4 inch)
Cuadrado - 10cm x 10cm (4x4 inch)
Zona - 100 sq cm (16 sq inch)

Capacidad de carga

30kg/sq cm (425lb/sq cm)

Carga máxima

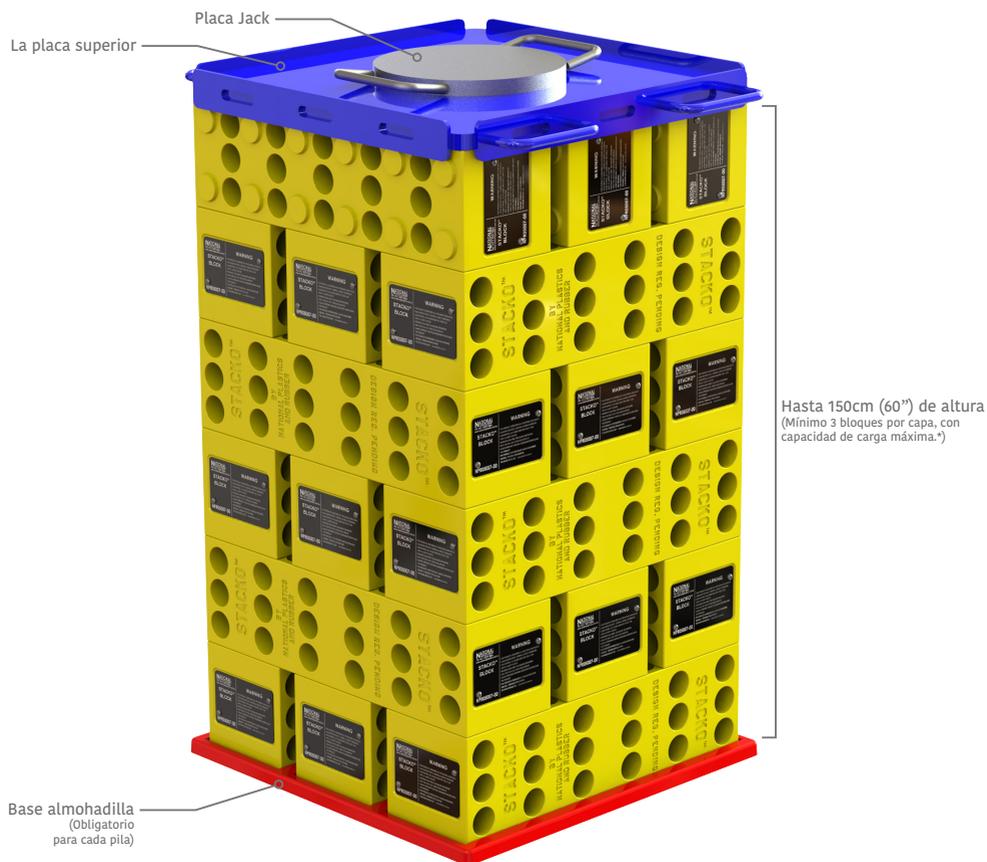
23,000kg (50,600lb)

Probado con AS1170.0 2002 con factor de seguridad de carga de 3: 1 a un rango de temperatura de -50C (-58F) a +40C (104F)

PILA+PLACA SUPERIOR+PLACA JACK

CONFIGURACIÓN 3

Esta configuración con placa superior de acero y Jackpad es adecuada para ser utilizada como una base de elevación de carga alta.



Placa Jack

Ø250mm (10 inch)

Carga máxima
Cuando se usa la placa Jack

60,000kg (132,000lb)

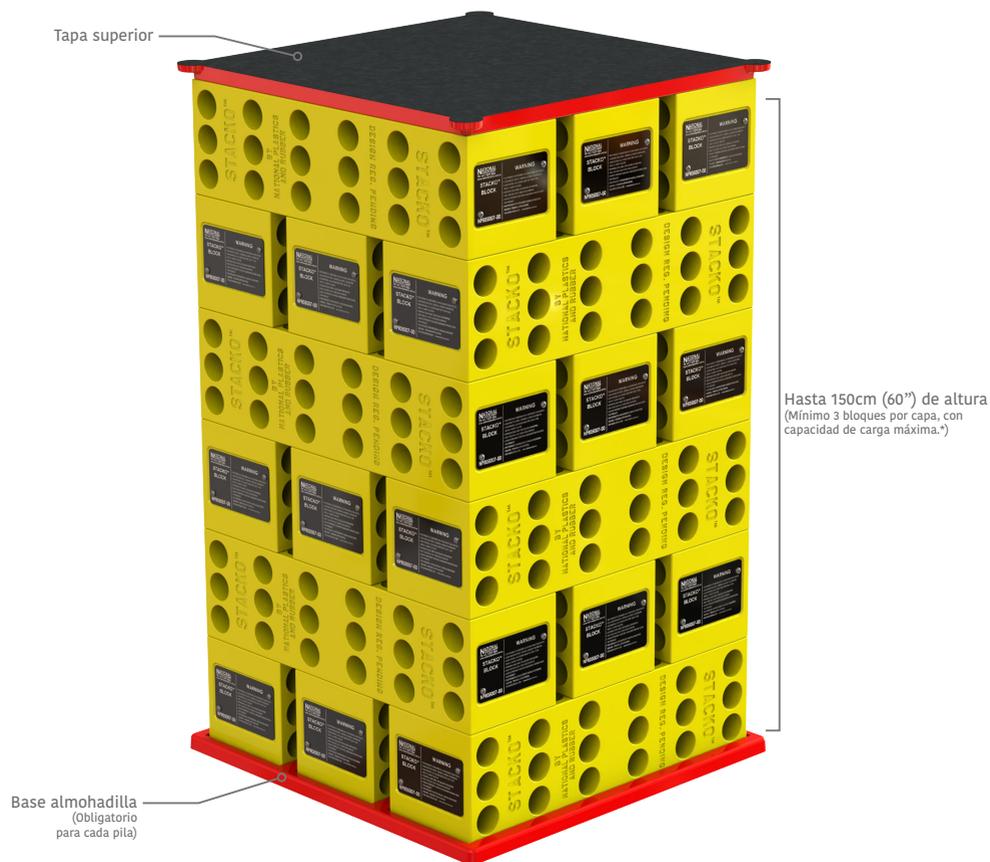
Probado con AS1170.0 2002 con factor de seguridad de carga de 3: 1 a un rango de temperatura de -50C (-58F) a +40C (104F)

*Las pilas y las pilas más altas con 2 bloques por capa se pueden construir para cargas más ligeras pero no se recomienda.

PILA+TAPA SUPERIOR

CONFIGURACIÓN 4

Apilado multiusos apto para áreas de carga más grandes sin carga de puntos.
La almohadilla superior antideslizante proporciona una superficie de agarre mejorada.



Capacidad de carga

30kg/sq cm (425lb/sq inch)

Carga máxima

60,000kg (132,000lb)

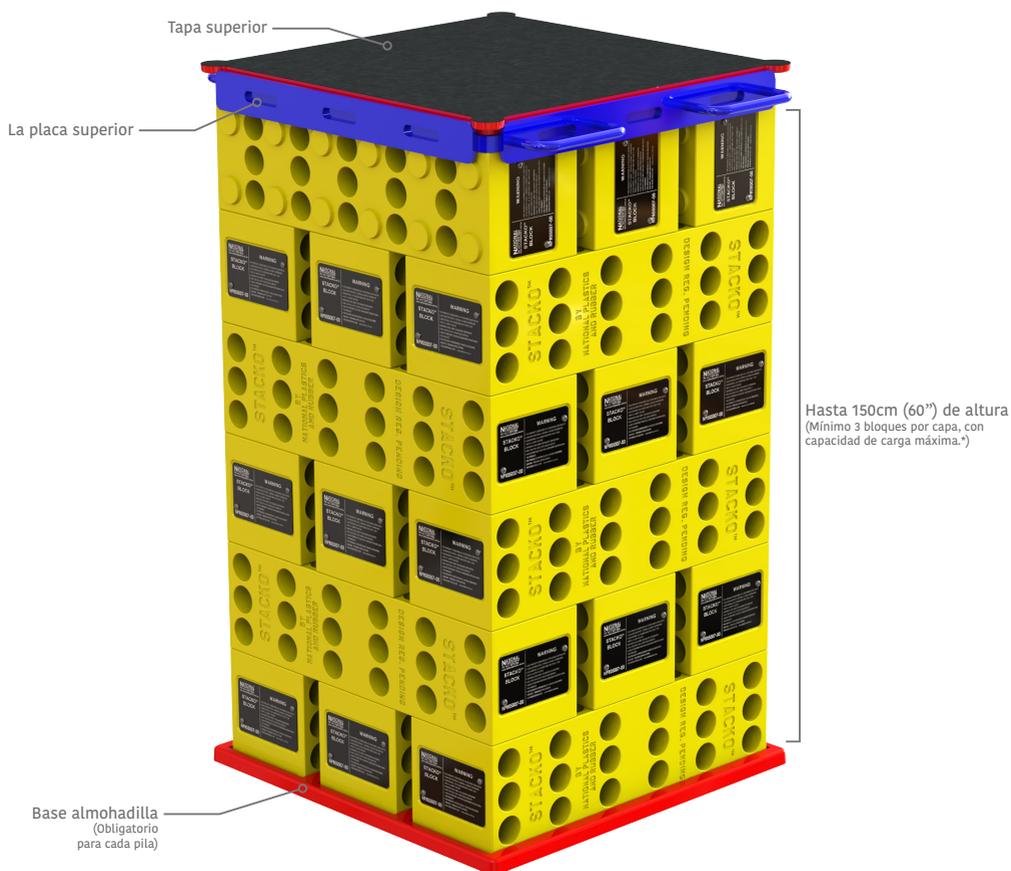
Probado con AS1170.0 2002 con factor de seguridad de carga de 3: 1 a un rango de temperatura de -50C (-58F) a +40C (104F)

*Las pilas y las pilas más altas con 2 bloques por capa se pueden construir para cargas más ligeras pero no se recomienda.

PILA+PLACA SUPERIOR+TAPA SUPERIOR

CONFIGURACIÓN 5

Con la tapa superior de acero y tapa superior antideslizante, se trata de una pila de carga alta que proporciona una superficie de agarre mejorada para el elemento que se admite. Adecuado para áreas de carga mayores que la placa superior.



Capacidad de carga

100kg/sq cm (1400lb/sq inch)

Carga máxima

60,000kg (132,000lb)

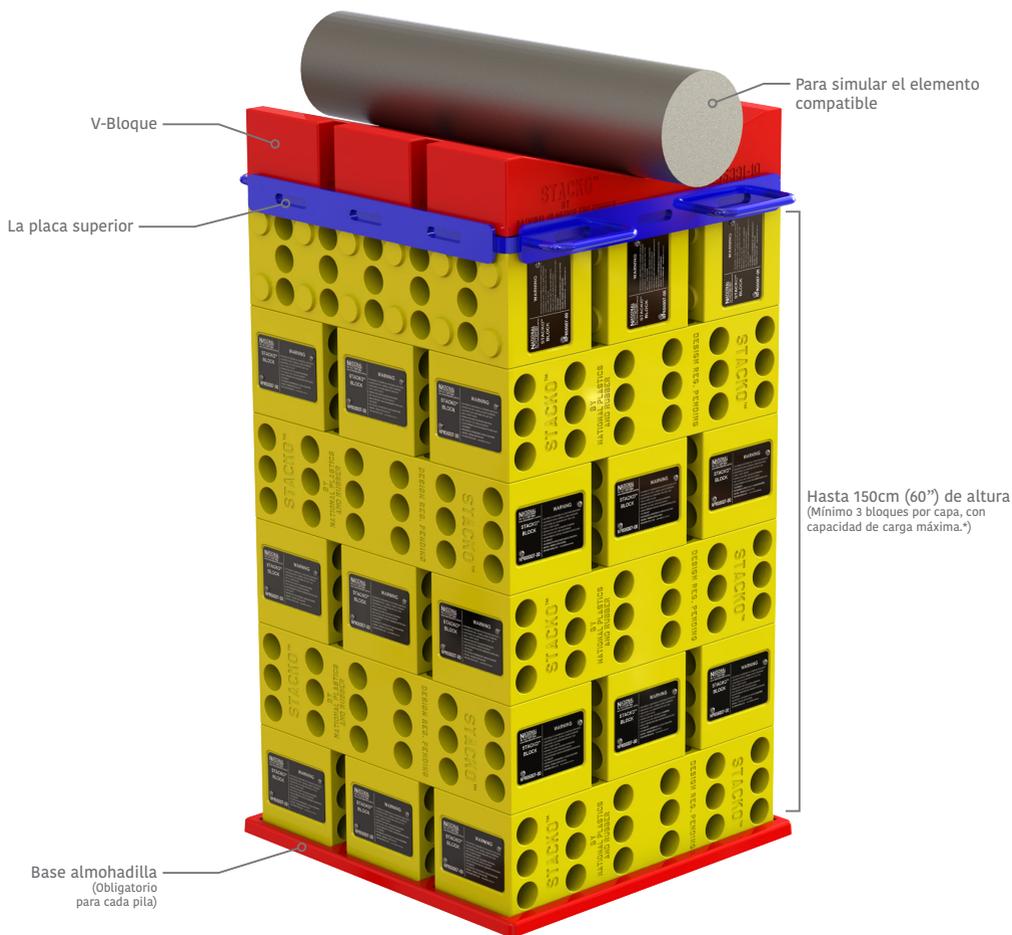
Probado con AS1170.0 2002 con factor de seguridad de carga de 3: 1 a un rango de temperatura de -50C (-58F) a +40C (104F)

*Las pilas y las pilas más altas con 2 bloques por capa se pueden construir para cargas más ligeras pero no se recomienda.

PILA+PLACA SUPERIOR +V-BLOQUE

CONFIGURACIÓN 6

Ideal para soportar cargas elevadas con una cara de carga curvada.
Cargas más altas pueden ser posibles para diámetros mayores de 15cm
sin embargo usted necesitaría realizar su propia Evaluación de Riesgo.



Diámetro de carga mínimo

Ø15cm x 15cm long
(Ø6inch x 6inch long)

Diámetro máximo

120cm (48 inches)

Carga máxima

40,000kg (88,000lb)**

Probado con AS1170.0 2002 con factor de seguridad de carga de 3: 1 a un rango de temperatura de -50C (-58F) a +40C (104F)

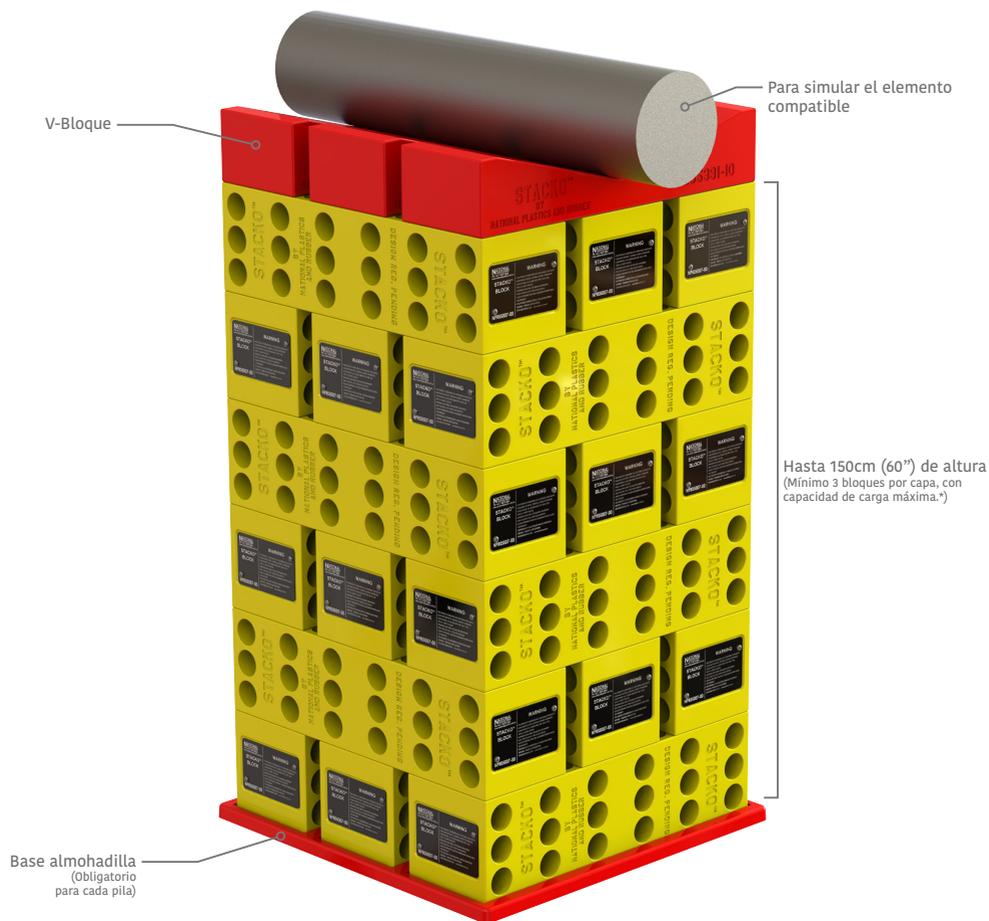
*Las pilas y las pilas más altas con 2 bloques por capa se pueden construir para cargas más ligeras pero no se recomienda.

**Se puede proporcionar una certificación de carga más alta a pedido.

PILA+V-BLOQUE

CONFIGURACIÓN 7

Los V-Bloques permiten soportar cargas con una base curvada. Cargas más altas pueden ser posibles para diámetros mayores de 15cm sin embargo usted necesitaría realizar su propia Evaluación de Riesgo.



Diámetro de carga mínimo

Ø15cm x 15cm long
(Ø6inch x 6inch long)

Diámetro máximo

120cm (48 inches)

Carga máxima

20,000kg (44,000lb)**

Probado con AS1170.0 2002 con factor de seguridad de carga de 3: 1 a un rango de temperatura de -50C (-58F) a +40C (104F)

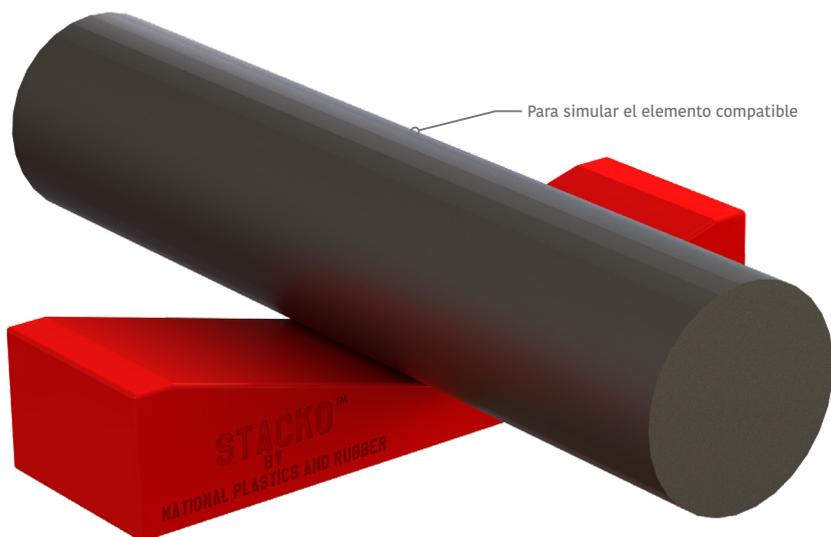
*Las pilas y las pilas más altas con 2 bloques por capa se pueden construir para cargas más ligeras pero no se recomienda.

**Se puede proporcionar una certificación de carga más alta a pedido.

SOLO V-BLOQUE

CONFIGURACIÓN 8

Cargas más altas pueden ser posibles para diámetros mayores de 15cm sin embargo usted necesitaría realizar su propia Evaluación de Riesgo. Se pueden fabricar bloques de soporte en forma personalizada bajo petición.



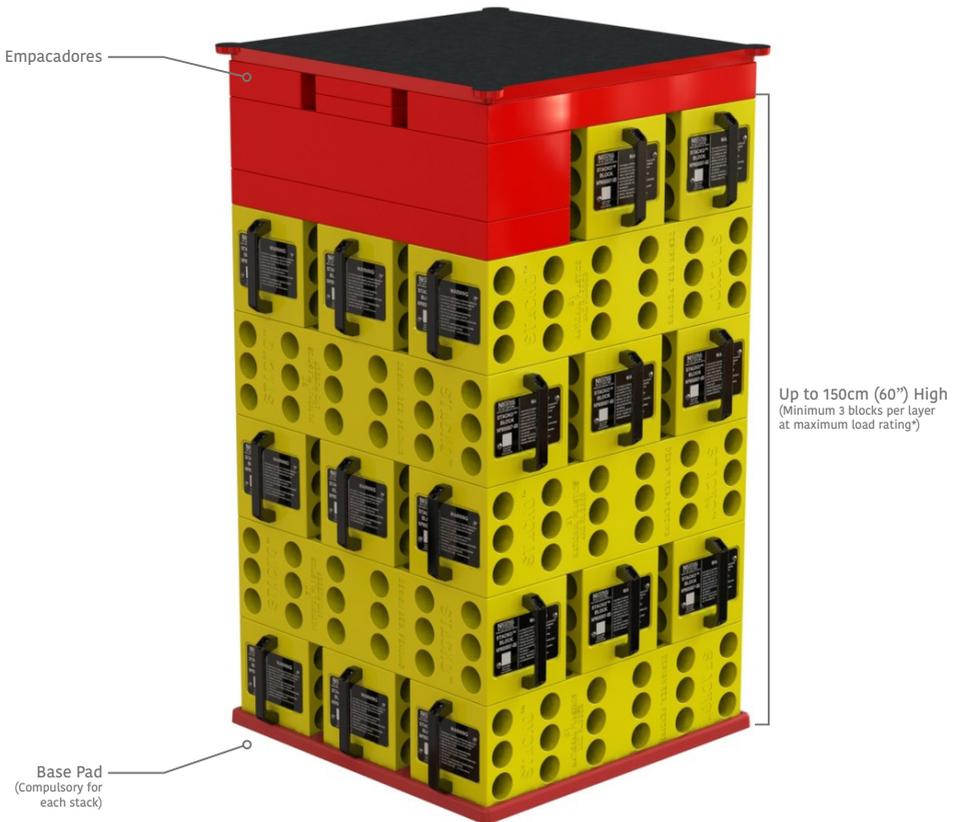
Diámetro de carga mínimo	Diámetro máximo	Carga máxima
Ø15cm x 15cm long (Ø6inch x 6inch long)	120cm (48 inches)	13,000kg (30,500lb)**

Probado con AS1170.0 2002 con factor de seguridad de carga de 3: 1 a un rango de temperatura de -50C (-58F) a +40C (104F)

**Se puede proporcionar una certificación de carga más alta a pedido.

STACKO™ EMPACADORES

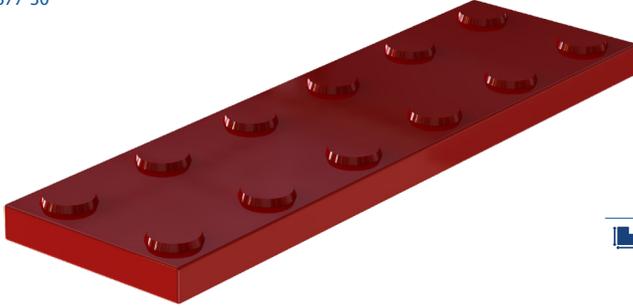
Los empacadores están disponibles en 3 tamaños diferentes, usados para alcanzar varias alturas de pila en todas las configuraciones.



*Las pilas y las pilas más altas con 2 bloques por capa se pueden construir para cargas más ligeras pero no se recomienda.

2.5CM (1") EMPACADORE

PIEZA NO. NPR05377-30



 510mm (20") L

150mm (6") W

25mm (1") D

 2.25kg (5lb)

5CM (2") EMPACADORE

PIEZA NO. NPR05377-20



 510mm (20") L

150mm (6") W

50mm (2") D

 3.5kg (7^{1/2}lb)

10CM (4") EMPACADORE

PIEZA NO. NPR05377-10



 510mm (20") L

150mm (6") W

100mm (4") D

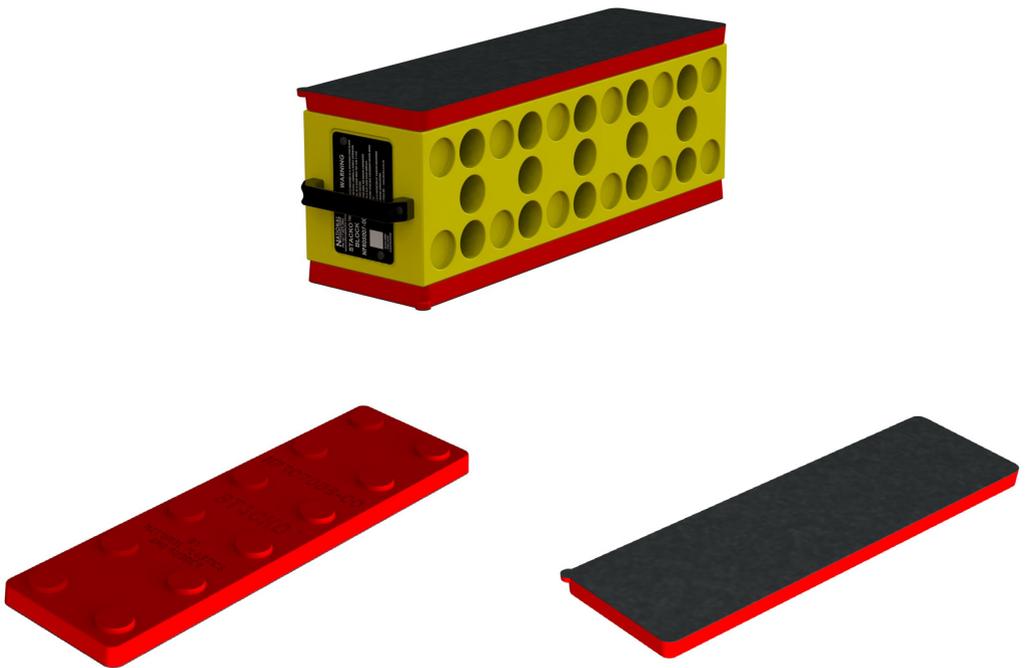
 6.5kg (14lb)

PLACA SUPERIOR O INFERIOR

PIEZA NO. NPR07006-00

Fabricadas con materiales más suaves y resistentes a los impactos, nuestras almohadillas superiores o inferiores están diseñadas para usarse en un solo bloque, protegiendo la integridad del bloque principal.

Con parte superior/inferior de alta tracción patentada



KIT DE PUESTA EN MARCHA SUGERIDO

ORDENAR COMO- NPR05458-00

El kit de puesta en marcha sugerido incluye componentes para adaptarse a una variedad de diferentes tipos de carga.

BLOQUE STACKO™

PIEZA NO. NPR05007-00

CANTIDAD - 18

ALMOHADILLA BASE

PIEZA NO. NPR05362-10

con base de alta tracción patentada

CANTIDAD - 1

PLACA DE GATO

PIEZA NO. NPR05408-20

CANTIDAD - 1

ALMOHADILLA SUPERIOR

PIEZA NO. NPR05409-10

con parte superior de alta tracción patentada

CANTIDAD - 1

SOLO V-BLOQUE

PIEZA NO. NPR05391-10

CANTIDAD - 3

LA PLACA SUPERIOR

PIEZA NO. NPR05408-00

CANTIDAD - 1

EMPACADORES

2.5cm (1")

Pieza No. NPR05377-30

5cm (2")

Pieza No. NPR05377-20

10cm (4")

Pieza No. NPR05377-10

**CANTIDAD - 3
DE CADA TAMAÑO**

ALMOHADILLA SUPERIOR O INFERIOR - SOLTERA

PIEZA NO. NPR07006-00

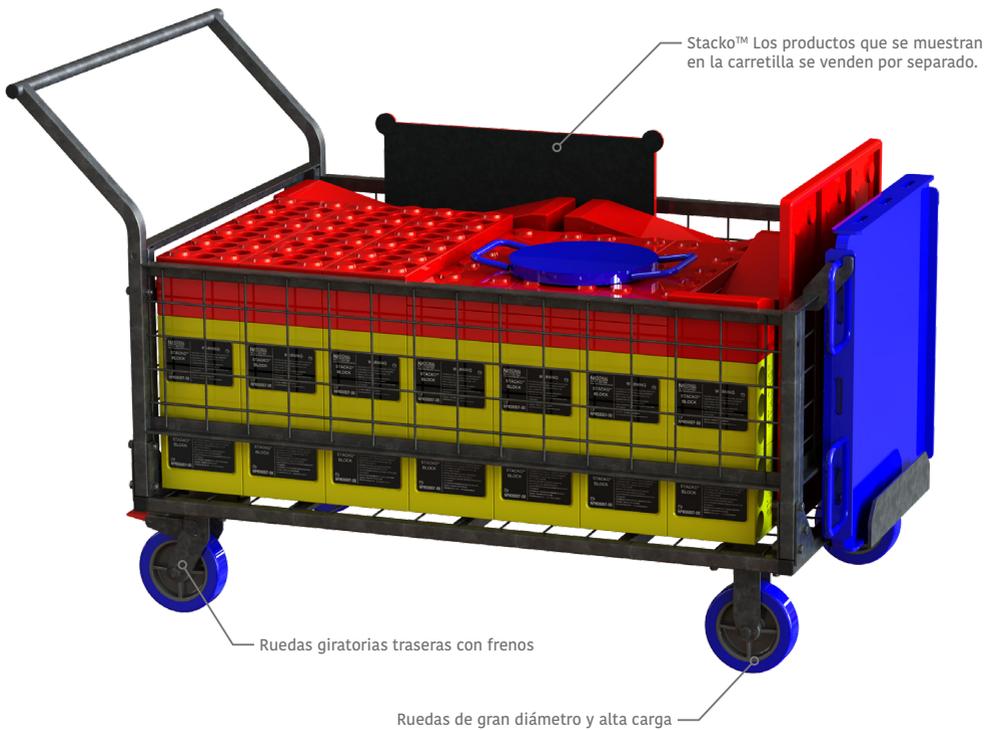
con parte superior/inferior de alta tracción patentada

CANTIDAD - 4

STACKO™ CARRETILLA

PIEZA NO. NPR05369-00

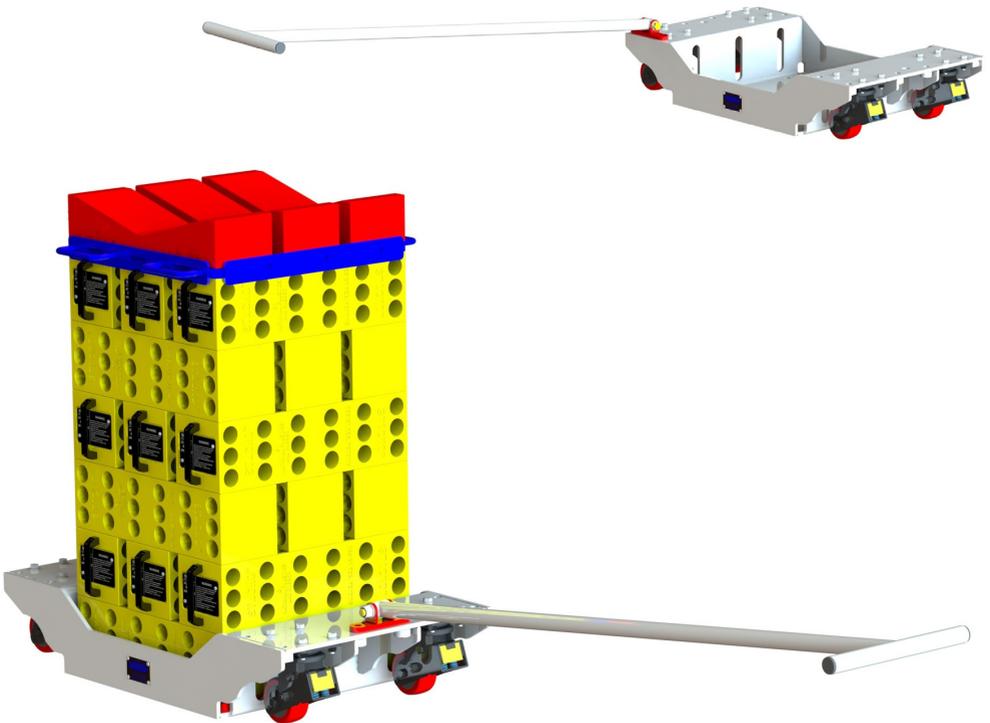
Carro para adaptarse al kit de arranque. Hecho de la construcción de acero galvanizado resistente, se puede suministrar montado o paquete plano. Los productos Stacko en carro se venden por separado.



CARRO DE CONSTRUCCIÓN SEGURO

PIEZA NO. NPR07829-00

Elimine la necesidad de que los empleados pasen por debajo de cargas suspendidas con nuestro carro Safe Build de nuevo diseño. Con ruedas retráctiles, un mango de múltiples posiciones, mover su pila dentro y fuera de su lugar ahora es más fácil que nunca.



LA CONFIGURACIÓN DE LA PILA ES RÁPIDA Y SENCILLA

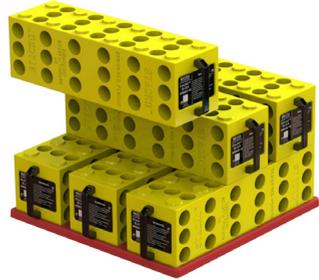
1 Inspeccione todos los componentes en busca de daños y mantenimiento.

2 Antes de usar estos productos debe realizar su propia evaluación de riesgos.

3 Coloque la base sobre una superficie sólida y nivelada adecuada para la carga esperada que se soporta. Coloque 3 Stacko Bloques en las ranuras de la Base Pad para completar la primera capa.



4 Comience la segunda capa colocando otros 3 bloques en la dirección opuesta a la primera capa.

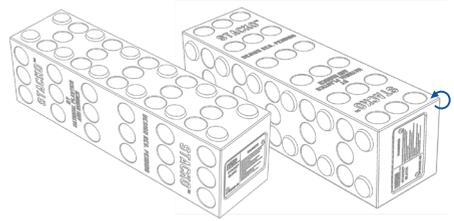


5 Simplemente repita la adición de capas en direcciones alternas hasta alcanzar la altura deseada. Hasta un máximo de 150cm (60"). Antes de construir la capa superior vea el paso siguiente.



6

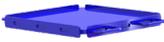
Dependiendo de la configuración de la pila, es posible que la capa superior de bloques tenga que girar sobre su lado para permitir una superficie plana superior.



Normal (Lengüetas verticales)



Girado 90° (Lengüetas horizontales)



Configuración 2



Configuración 3



Configuración 4



Configuración 5



Configuración 6



Configuración 7



Nota: Cuando utilice Packers, asegúrese de que las patas del Packer estén orientadas en la dirección correcta para la configuración superior.



Normal (Lengüetas hacia arriba)



Girado 180° (Lugs hacia abajo)

STACKO™ EN USO







Oficina +56 22 884 9522

Móvil +56 9 5607 5769

Email jorgeavila@globalsolutionsmc.com

www.globalsolutionmc.com

Distribuidores oficiales para



NATIONALPLASTICS.NET.AU

Email info@nationalplastics.net.au Teléfono +617 3279 3066

Plásticos y caucho nacionales tiene la experiencia y los conocimientos necesarios para satisfacer sus necesidades.

Nos especializamos en poliuretano, caucho y plásticos industriales de diseño y fabricación para la minería, automoción y las industrias manufactureras.

National Plastics & Rubber promueve prácticas de trabajo seguras por lo tanto, realizar su propia evaluación de riesgos es esencial antes de usar estos productos.