

## ¿Llenado de scuba?

Escrito por gil gil - 25/01/2011 17:01

---

¿¿¿Cuanto os suelen cobrar por el llenado de la scuba????

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por truman - 25/01/2011 17:07

---

suele andar entre 3 y 7 euros creo.....

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por Tempox - 25/01/2011 18:03

---

Vigo un 15 4 €  
Cangas un 15 4.5€  
El grove un 15 3€

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por Marck - 25/01/2011 18:12

---

Tempox escribió:  
Vigo un 15 4 €  
Cangas un 15 4.5€  
El grove un 15 3€

Más claro agua. :laugh:

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por gil gil - 25/01/2011 18:27

---

Muchas gracias chicos!!, estoy valorando la posibilidad de compra de un compresor de 300 bar., haber como andan los números!!!! :huh:

=====

## Re: ¿LLenado de scuba?

Escrito por truman - 25/01/2011 18:29

---

hay uno de segunda mano a la venta en armas por 800 euros

<http://airecomprimido.net/portal/modules.php?name=Forums&file=viewtopic&t=23837>

## Re: ¿LLenado de scuba?

Escrito por Tempox - 25/01/2011 18:33

---

no merece la pena

el mantenimiento es demasiado alto, para el poco uso.

Ademas un coltri es una mierdecilla italiana, los buenos son bauer pero ve soltando mucha pasta.

## Re: ¿LLenado de scuba?

Escrito por gil gil - 25/01/2011 18:51

---

Tempox escribió:

no merece la pena

el mantenimiento es demasiado alto, para el poco uso.

Ademas un coltri es una mierdecilla italiana, los buenos son bauer pero ve soltando mucha pasta.

Ya Ya, por eso hay que valorar antes de comprar.

Si los de la asociación hiciesemos un uso razonable de el, es posible que valiese la pena. Hay que tener en cuenta también el costo de las bombas manuales, que entre las que tenemos todos, seguro que hay para mas de un compresor bueno.

Y las manuales tambien se joden y hay que mantenerlas, amen del jamoncito que hay que comer!!.

## Re: ¿LLenado de scuba?

Escrito por Tempox - 25/01/2011 18:53

---

Hoy llene la S 400 con una botella cargada a 230, le he pegado 4 cargas desde 140 y ni se movio.

Aqui lo que hay que buscar es alguien que las cargue a 230, que normalmente despues de la carga la dejan enfrias y le pegan otro arreón.

Yo las de 300 no las veo, en buceo nadie las usa, por que piensan mucho mas y de capacidad andan exactamente igual un 10 a 300bares que un 15 normal. Aqui no es importante los bares, si no la cantidad de litros que te puede suministrar a una presion determinada.

Pero bueno esto viene del mundo del Paintball que se usan botellas pequeñas y claro es mjobr tenerla a 300 que a 200, pero para cargar otra botella que ademas su carga de trabajo son 200 bares meter un 300, yo no me sentiria muy contento, ademas en el mundo de los PCP se juega con en los limites de la

seguridad.

Un latiguillo de buceo de alta presion tiene una carga de maxima de 1700 bares de presion el de una arma 400 bares.

El deposito de un PCP es de chiste autentico, cuando una botella de buceo tiene un carga maxima de 800bares .

yo no pondria un PCP al sol en el mes de julio por si las moscas.

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por truman - 25/01/2011 18:58

---

gil gil escribió:

Tempox escribió:

no merece la pena

el mantenimiento es demasiado alto, para el poco uso.

Ademas un coltri es una mierdecilla italiana, los buenos son bauer pero ve soltando mucha pasta.

Ya Ya, por eso hay que valorar antes de comprar.

Si los de la asociación hiciésemos un uso razonable de el, es posible que valiese la pena. Hay que tener en cuenta también el costo de las bombas manuales, que entre las que tenemos todos, seguro que hay para mas de un compresor bueno.

Y las manuales tambien se joden y hay que mantenerlas, amen del jamoncito que hay que comer!!.

al jamoncito me apunto, Bauer en Ayala

<http://www.armeriaayala.com/list.php?marca=47>

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por Tempox - 25/01/2011 19:02

---

Mi recomendacion para comprar un compresor usado se tiene que conocer la vida que ha tenido, por que se joden muy rapido, ademas las piezas valen un riñon y parte del otro, ademas tendria que ser gasolina con lo que duplicamos el mantenimiento, por que a un campo como vas con un electrico

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por truman - 25/01/2011 19:04

---

Los depósitos de los PCP tienen una zona de ruptura de seguridad que normalmente coincide con la parte mas alejada del tirador, es decir, en la punta donde va el manómetro, si te fijas en esa zona el depósito es considerablemente mas delgado por lo menos en el deposito hatsan, y como hatsan no ha inventado estos depositos me imagino que el resto tambien, pues bien, esa zona mas delgada del depósito no está diseñada para romperse sino para dilatarse ante una sobrepresión, lo que provoca que la junta torica que cierra el depósito por ese lado deje de ser estanca y permita la fuga de la

sobrepresion por ese agujerito que tiene el depósito en su parte delantera, joder, vaya tocho me ha salido :silly: :silly: :silly: :silly: :silly:

saludos

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por truman - 25/01/2011 19:12

---

Respecto a los costes, si en tu pueblo hay tienda de recarga de botellas, el compresor es caro, si tienes que hacer 100 kilometros cada vez para recargar la scuba, pues ya no son 3 euros sino 15 mas el tiempo que tardas en ir y venir, yo tengo que mirar una tienda que hay en santiago a cuanto cargan y si merece la pena.

Lo de la bomba.....bueno otros pagan por ir al gimnasio y con algo habrá que mover el corazon y fortalecer los brazos que luego tiembla la chimbera en las forzadas. :silly: :silly: :silly:

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por truman - 25/01/2011 19:18

---

Tambien existe la posibilidad si en la zona hay recargador industrial de utilizar una botella industrial con nitrogeno, si la demanda merece la pena.

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por cachoplomo - 25/01/2011 19:20

---

En el decathlon suelen cargar scubas, en algunos incluso a 300.En Santiago tienes uno.

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por truman - 25/01/2011 19:27

---

El Decatlon de santoago no tiene scubas ni carga.

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por gil gil - 25/01/2011 19:39

---

Bueno, haber!!, la idea era, si sería rentable tenerlo para llenar las botellas de la gente de la asociación y así rentavilizarlo. ¡Es una idea!.

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por truman - 25/01/2011 19:44

---

la respuesta es: rentable no es

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por gil gil - 25/01/2011 19:46

---

Tempox escribió:

Hoy llene la S 400 con una botella cargada a 230, le he pegado 4 cargas desde 140 y ni se movio.

Aqui lo que hay que buscar es alguien que las cargue a 230, que normalmente despues de la carga la dejan enfrias y le pegan otro arreon.

Yo las de 300 no las veo, en buceo nadie las usa, por que piensan mucho mas y de capacidad andan exactamente igual un 10 a 300bares que un 15 normal. Aqui no es importante los bares, si no la cantidad de litros que te puede suministrar a una presion determinada.

Pero bueno esto viene del mundo del Paintball que se usan botellas pequeñas y claro es mjob tenerla a 300 que a 200, pero para cargar otra botella que ademas su carga de trabajo son 200 bares meter un 300, yo no me sentiria muy contento, ademas en el mundo de los PCP se juega con en los limites de la seguridad.

Un latiguillo de buceo de alta presion tiene una carga de maxima de 1700 bares de presion el de una arma 400 bares.

El deposito de un PCP es de chiste autentico, cuando una botella de buceo tiene un carga maxima de 800bares .

yo no pondria un PCP al sol en el mes de julio por si las moscas.

Todas las botellas de PCP, son sometidas a prueba con por lo menos el 50% mas de la presión nominal de uso.

Un PCP que se a llenado a 200 bar a una temperatura digamos de 17º, la pones al sol y puede alcanzar los 130 bar apox., muy por debajo de la presión max. que soporta el cilindro, salvo que este sea muy biejo o esté deteriorado.

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por gil gil - 25/01/2011 19:48

---

truman escribió:

la respuesta es: rentable no es

Pos na! a otra cosa.... B)

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por truman - 25/01/2011 19:54

---

gil gil escribió:

truman escribió:

la respuesta es: rentable no es

Pos na! a otra cosa.... B)

pero nada de lo que hacemos es rentable, bueno si, cuando toca paletilla

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por gil gil - 25/01/2011 19:56

---

truman escribió:

Tambien existe la posibilidad si en la zona hay recargador industrial de utilizar una botella industrial con nitrogeno, si la demanda merece la pena.

¿que quieres decir? usar la botella de nitrogeno para llenarla de aire ó usar nitrogeno.

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por truman - 25/01/2011 19:58

---

usar nitrogeno industrial, de aire no te cargan esas botellas

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por cachoplomo - 25/01/2011 20:03

---

lo bueno del nitrógeno es que te olvidas de que entre agua al deposito.

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por truman - 25/01/2011 20:06

---

y te olvidas del oxido porque no contiene oxigeno

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por truman - 25/01/2011 20:08

---

Las botellas de nitrogeno se usan entre otras muchas cosas para inflar los neumáticos de los coches, las ruedas de mi coche van con nitrogeno no veas como se nota! :silly: :silly: :silly:

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por gil gil - 25/01/2011 20:08

---

Y de prestaciones, se aprecian variaciones???

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por gil gil - 25/01/2011 20:10

---

truman escribió:

Las botellas de nitrogeno se usan entre otras muchas cosas para inflar los neumáticos de los coches, las ruedas de mi coche van con nitrogeno no veas como se nota! :silly: :silly: :silly:

En los neumaticos dicen que hay mucha menos variación de presión.

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por gil gil - 25/01/2011 20:12

---

Buceando encuentre estos comentarios:

<http://www.mexicoarmado.com/general-de-aire/106217-como-abastecer-correctamente-de-aire-los-pcp-2.html>

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por truman - 25/01/2011 20:13

---

Conozco a uno que es de Carrion que dispara con nitrogeno porque es lo que tiene a mano y las prestaciones son las mismas que con aire, ten en cuenta que el aire que respiras es un 79% nitrogeno y un 20% oxigeno.

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por gil gil - 25/01/2011 20:22

---

A la sazón del tema, traducción de Pyramidair:

He aquí el argumento: El aire está compuesto de aproximadamente el 78 por ciento de nitrógeno, 21 por ciento de oxígeno y el resto, un puñado de otros gases. Con el nitrógeno como el componente principal, quieren saber por qué un rifle de aire precargado no puede ser operado en él exclusivamente. Voy a responder que en la actualidad.

Lo que decía a la gente que llamó a esta cuestión es que sólo se recomienda nuestras armas para el uso con aire respirable y no otros gases. Los sellos de nuestras armas fueron seleccionados para el uso con aire (cierto) y no podría ser responsable de su uso con cualquier otro gas (también es cierto).

### Responsabilidad

¿Tiene usted alguna idea de cuánto dinero paga un fabricante de rifle de aire CADA AÑO para el seguro de responsabilidad civil? No voy a decir, pero es un heck de mucho más que muchos de ustedes hacen en un año. No estoy hablando sobre el nivel de responsabilidad, ahora, sólo el costo de la cobertura (la cuenta)! El costo se basa en parte en cuántas armas se esperan vender, a fin de que prospere, el aumento de las tasas, porque aumenta la exposición de la compañía de seguros.

Sólo para obtener cubierto, una empresa tiene que tener sólida, tan sólida datos técnicos sobre sus productos y una sólida base de información de los clientes que dirige el cliente en el uso seguro del producto. Recuerde, y esto no es cosa de risa, que hubo una vez un hombre que demandó a un fabricante de cortadora de césped de los daños que recibió cuando tomó la plataforma de corte, mientras que el cortacésped se ejecuta en un intento de recortar su cobertura! Ganó una solución para eso! Es por eso que todas las segadoras se venden en los Estados Unidos hoy tiene un interruptor de la matanza que se debe presionar en todo momento de la cortadora de césped a correr. Es que la barra tiene que exprimir al operar la cortadora de césped.

Por lo tanto, es el nitrógeno peligroso?

Se nitrógeno daño a su PCP? No, no lo hará. El nitrógeno es un gas inerte que no reacciona con la mayoría de las cosas. El oxígeno, por el contrario, favorece la combustión, y el oxígeno que tanto el personal médico y los soldados que tengan acceso a se ha sabido para hacer estallar armas de aire!

El oxígeno puede matar!

Ahora, aquí es la mala noticia. ¿Crees que nadie sería tan estúpido como para utilizar el oxígeno directamente a un PCP? Piense otra vez. Ha ocurrido muchas veces, una vez, probablemente resultado de muerte. Que uno que ocurrió en Inglaterra en la década de 1990, pero mira la experiencia Pyramid Aérea con él.

Este Fuego 201 9mm fusil estaba lleno de oxígeno en lugar de aire. El calibre no hace ninguna diferencia. Es el oxígeno que hace el daño.

Escuchar

Leer fonéticamenteDiccionario - Ver diccionario detallado

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por gil gil - 25/01/2011 20:25

---

Articulo original:

<http://www.pyramydair.com/blog/2008/01/can-nitrogen-be-used-in-pcps.html>

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por truman - 25/01/2011 20:35

---

Resumiendo: el nitrógeno es un gas inerte que no daña los PCP, su rendimiento es el mismo que el aire y tiene la ventaja de que la ausencia de oxígeno impide la oxidación.

todo lo demás esta dirigido a la señora que metió a secar el loro en el microondas despues de bañarlo, demandó a la empresa del microondas y ganó el pleito sacando un montón de pasta, muy americano todo.

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por Tempox - 25/01/2011 20:44

---

Bueno lo que dicen en el articulo es una idiotez supina de gilipollas integrales.

Yo tengo un seguro de responsabilidad civil y otro de responsabilidad profesional de hasta 500 millones de pelas, cuesta todo 7000€ ojo cobre todo el mundo, si eso es dinero para un fabricante, que se dediquen a criar amapolas.

Creo que es mas jodido mandar al hospital a 3000 personas de un viaje por hacer algo mas que una mierda de una escopeta.

Hombre en la empresa tenemos una oficina tecnica y recuerdo un estrobo de 5000 kilos partirse y no mato a dos de mis hombre de puto milagro.

El que se crea lo que dice un fabricante sin estar certificado por una empresa de certificaciones es mierda absoluta.

Vamos jamas pasa nada hasta que pasa. Como el que va borracho durante 40 años jamas tiene un accidente y llega un dia y mata a 20 personas.

En la empresa trabajamos con maquinas que fabricamos hasta 100 bares y si Veis la calidad de las tuberias ( INOX 904) soldaduras y demas fiestas alucináis con ellas y con lo que valen las cabronas. Eso para 100 bares, cuando desmonte la la FX flipe con el material, que me dio la risa.

Resulta que una botella de buceo se carga poco apoco y en un tanque de agua para que la dilatacion no se brusca y homogenea y nosotros le metemos un pepinazo de 100 bares en 5 seg y ciertas partes del deposito se calientan y otras no.

Creo que no viene con ningun certificado de TUV, LLOYDS, AENOR.ETC

Si meten la pata en los cañones que unos salen de cine y otros una caca quien dice que un dia un deposito zassssssssss, y tomar por el culo, pero claro el tipo le metio OXIGENO, si si oxígeno, no se lo creen ni ellos. lo unico que no es compatible con el oxígeno seria las toricas y que algun cenizo le echara aceite en vez de grasa de silicona, pero tan pronto como entrara el oxígeno en contacto

detonaria, no esararia a detonar con 150 bares.

La botellas de buceo tambien se cargan con Nitrox o lo que es lo mismo aire enriquecido con oxigeno, hasta el 35 % co n lo que ya podria detonar, la unica precaucion es poner juntas de viton y pista.

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por gil gil - 25/01/2011 21:15

---

Los americanos son unos paranoicos, en lo que se refiere a responsavilidad civil.

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por gil gil - 25/01/2011 21:54

---

Lo que se desprende de todo esto es que el nitrógeno parece valido para pcp, Respecto del oxígeno yo no lo recomendaría, no por el hecho de la posible inflamación sino por la corrosión acelerada de los depósitos de acero y aluminio, que eso si puede dar lugar a explosiones.

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por xesteira - 26/01/2011 19:27

---

Hola, que tal compañeros?,llevaba varios días sin conexión y no podía entrar en el foro, y tenía una consulta para haceros: se puede cargar un pcp con nitrógeno? :laugh: .Es que tengo aquí un compañero que tiene taller y le suministran el N, tiene una logun-axor y no tiene scuba ni bomba. 70 euros una carga para una botella de x litros (1.5 metros de alto).

Truman yo cargo la botella de 18 litros en Mergullo Compostela, 7 euros.

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por truman - 26/01/2011 19:35

---

yo diría que si se puede cargar con nitrogeno, de hecho conozco a alguien que lo hace.

¿Mergullo Compostela carga a 300 bar?

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por Tempox - 26/01/2011 20:23

---

Mejor con Butanox.

Pero si quereis ser mas tecnicos mejor trimix, vamos fardariais un huevo.

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por xesteira - 26/01/2011 23:36

---

Pues no lo se Truman, no se me ocurrió preguntar, la mía es de 200 ó 230.Trataré de enterarme.

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por mario - 27/01/2011 02:19

---

Hola,

¿Estos gases, nitrogeno, butanox o trimix llegan hasta 300 bar? Yo no creo que merezca la pena estos esfuerzos ya que la temperatura afecta no solo el gas sino a todo, muelles, visor y tambien a uno mismo. El cambio de punto de impacto relacionado unicamente con el cambio de la temperatura del gas debe de ser minimo. La triste realidad es que en capacidades casi siempre estaremos por debajo de la mayoría de los pcp. Supongo que el truco esta no en tener una carabina inmutable, sino en conocerle todos los caprichos y poder compensarlos. Algo parecido a un piloto de F1 que sabe que en la primera vuelta el neumatico todavia esta frio, luego dara lo mejor, pero que al final tiene que volver a tener precaucion.

Saludos

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por Tempox - 27/01/2011 10:02

---

El butanox es una broma, por que es BUTANO.

Lo demas son mezclas terciarias de gases que si se pueden llegar a 300 bares, y que solo balen para bucear a grandes profundidades pero la gente se come mucho el coco.

Aire y aire, lo del nitrogeno es una corradita que se inventaron algunos para quitarle dinero a la gente, a la hora de inflar las ruedas.

El nitrogeno al ser un gas inerte no oxida de la misma forma que el OXIGENO "Puro" transmite peor la temperatura, por lo que se calienta menos.

Todo esto son chorradas.

ya hice un dia unas formulas muy claritas.

Botella 10 L a 300 bares =3000 litros

Botella 15 L a 230 bares =3400 litros  
Botella 12 L a 230 Bares =2760 litros  
Botella 18 L a 230 bares =4140 litros  
botella 20 L a 230 bares =4600 Litros

Creo que visto la capacidad real en litros no merece la pena usar un 300 de buceo.

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por xesteira - 27/01/2011 13:07

---

Hola Tempox, que tal?, lo del N es por la comodidad, ya que se lo traen a casa (taller), en una botella que le debe durar..., claro que luego tiene que preparar otra pequeña para llevar en el coche.

Lo del tamaño de la botella depende también de si la carabina es regulada o no, porque aunque valla bajando la presión puedes aprovecharla más. Yo por ejemplo, aunque baje a 130-140 aún le saco 40 tiros, que me da para una ronda cargo y otra ronda. Y creo que aún la puedo aprovechar más, para entrenar. (Si entrenase claro) :laugh:

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por xesteira - 27/01/2011 18:40

---

Truman, los de Mergullo Compostela si cargan a 300, el sistema es : para que te llenen la botella en el momento hay que ir a Porto Do Son, (tienen allí los compresores), si no, les dejas la botella el viernes y el lunes la recoges cargada.

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por truman - 27/01/2011 18:41

---

He llamado a Mergullo Compostela, no cargan en Santiago, tienen el compresor en Porto do Son y cargan de una semana para otra, estoy hecho un puto lio y no se que hacer, el caso es quiero contrastar la "chimbera de maricas" que tengo (AT44), con las ultimas joyas de la corona que han entrado de puturru de fuá y de riñón de pato, pero no estoy dispuesto a darle a la puta bomba que ya no tengo edad.

jajajaja

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por truman - 27/01/2011 18:41

---

---

xesteira escribió:

Truman, los de Mergullo Compostela si cargan a 300, el sistema es : para que te llenen la botella en el momento hay que ir a Porto Do Son, (tienen allí los compresores), si no, les dejas la botella el viernes y el lunes la recoges cargada.

joder, hemos escrito a la vez. :laugh: :laugh: gracias por la información y disculpa las molestias.

saludos

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por xesteira - 27/01/2011 18:47

---

Molestia ninguna hombre, otras veces te has molestado tú. Creo que suele ir gente a las tiradas con botella y at 44, igual no le importa darte una carga allí y probar, si es que te vale.

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por truman - 27/01/2011 18:51

---

xesteira escribió:

Molestia ninguna hombre, otras veces te has molestado tú. Creo que suele ir gente a las tiradas con botella y at 44, igual no le importa darte una carga allí y probar, si es que te vale.

esa es otra opción a considerar, gracias.

saludos

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por xesteira - 27/01/2011 18:52

---

Creo que con el chairgun se podían hacer cálculos de cuántas cargas daba cada botella, según presión y capacidad.

=====

**Re: ¿LLenado de scuba?**

Escrito por truman - 27/01/2011 19:09

---

xesteira escribió:

Creo que con el chairgun se podían hacer cálculos de cuántas cargas daba cada botella, según presión y capacidad.

si que se puede con el fill-calc que viene integrado en el Chairgun

<http://i37.servimg.com/u/f37/12/47/13/86/fill-c10.png>

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por truman - 27/01/2011 19:16

---

<http://i37.servimg.com/u/f37/12/47/13/86/fill-c11.png>

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por Tempox - 27/01/2011 20:14

---

si si, hasta 200 bares de valor en la botella, pero hasta 150?'  
como se quedan

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por Tempox - 27/01/2011 20:16

---

muy bien.  
el 15 con 30 bares llena 24 veces y el 300 pierde 100 bares para llenarlo 39 veces.  
ahora de 200 a 150?

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por xesteira - 27/01/2011 20:28

---

Yo no consigo que me calcule con los valores que le pongo, ??

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por truman - 27/01/2011 21:00

---

<http://i37.servimg.com/u/f37/12/47/13/86/fill-c13.png>

<http://i37.servimg.com/u/f37/12/47/13/86/fill-c12.png>

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por truman - 27/01/2011 21:04

---

<http://i37.servimg.com/u/f37/12/47/13/86/fill-c14.png>

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por truman - 27/01/2011 21:08

---

una de 7 litros a 300 bar equivale aproximadamente a una de 15 litros a 230 bar según esto.

saludos

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por truman - 27/01/2011 21:10

---

xesteira escribió:

Yo no consigo que me calcule con los valores que le pongo, ??

que valores le pones?

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por truman - 27/01/2011 21:15

---

cargando hasta 150 bar

<http://i37.servimg.com/u/f37/12/47/13/86/fill-c15.png>

<http://i37.servimg.com/u/f37/12/47/13/86/fill-c16.png>

<http://i37.servimg.com/u/f37/12/47/13/86/fill-c17.png>

en este caso la de 15 litros-230 y la de 10 litros-300 andan parejas y la de 7 litros-300 queda muy atrás.

saludos

=====

## Re: ¿LLenado de scuba?

Escrito por gil gil - 27/01/2011 22:33

---

El enganche rapido de hatsan no sirve para hw, tentras que llevar el de hw y haber si acopla con la tuerca de unión!!!!

=====

## Re: ¿LLenado de scuba?

Escrito por xesteira - 28/01/2011 10:09

---

Pues mis datos son: botella de 18 litros 23o bares, utilizándola hasta 140 bares.El cilindro: 180c.c. de 200 a 90 bares.

=====

## Re: ¿LLenado de scuba?

Escrito por truman - 28/01/2011 10:51

---

Xesteira, eso que pides tu hay que hacerlo por tramos:

tienes 26 cargas a 200 bar

<http://i37.servimg.com/u/f37/12/47/13/86/fill-c18.png>

con el aire que queda tienes otras 28 cargas a 175 bar

<http://i37.servimg.com/u/f37/12/47/13/86/fill-c19.png>

y con el aire que queda despues de esto tienes otras 66 cargas hasta 140 bar

<http://i37.servimg.com/u/f37/12/47/13/86/fill-c20.png>

saludos

=====

## Re: ¿LLenado de scuba?

Escrito por xesteira - 28/01/2011 11:42

---

Gracias Truman, lo que me pasa es que no me deja poner más de 12 litros.

=====

## Re: ¿LLenado de scuba?

Escrito por truman - 28/01/2011 11:44

---

tendrás alguna versión antigua de Chairgun, en el mio el máximo son 24 litros

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por xesteira - 28/01/2011 19:46

---

Pues debía ser eso, porque la he actualizado y ya va bien.

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por fbarraza28 - 22/11/2018 04:29

---

North Face Outlet Online  
Ralph Lauren  
Adidas Yeezy  
Nike Huarache  
Michael Kors Canada  
Nike Vapormax  
NMD Adidas  
Vans Store  
Longchamp Outlet Sale  
Adidas Yeezy  
Yeezy Shoes  
Air Max 90  
Nike Air Max 2018  
Birkenstock Sandals  
Kate Spade Outlet Online  
New Jordans  
Air Max 90  
Nike Air Force 1  
Pandora Jewelry  
Adidas Shoes  
Longchamp  
Pandora Bracelet  
Curry Shoes  
Air Max 95  
Kyrie 4 Shoes  
Ralph Lauren Outlet  
Jordans 11  
Coach Outlet  
Pandora Jewelry Official Site  
Pandora  
Yeezys  
Yeezy Boost 350 V2  
Nike Store  
Christian Louboutin Shoes  
Yeezy Blue Tint

Coach Outlet  
Pandora  
Air Max 2018  
Adidas NMD  
Moncler UK  
Nike Air Vapormax Flyknit  
Lebron 15  
Christian Louboutin Shoes  
Air Max  
Kyrie Basketball Shoe  
Jordan 11 Red  
Skechers UK  
Pandora Jewelry Official Site  
Red Bottom Shoes  
Longchamp  
Jordan 11  
Timberland Boots For Men  
Polo Ralph Lauren Outlet  
Goyard Bags  
Space Jam 11  
Kyrie 3  
NMD  
Clarks Shoes For Women  
Vans Outlet Store  
Pandora Jewelry  
Nike Air Uptempo  
Christian Louboutin Shoes  
Kyrie Shoes  
Adidas Shoes  
Christian Louboutin  
Birkenstock Sale  
Lebrons Shoes  
Yeezy Boost 350 V2 Beluga 2.0  
Adidas Yeezy  
Curry 4  
Red Bottom Shoes  
Moncler UK  
Kyrie 3  
Birkenstock Outlet  
Kate Spade Outlet  
Pandora Outlet Online  
Birkenstock Shoes  
Adidas Outlet  
Adidas Outlet  
Michael Kors Outlet  
Harden vol 1  
Pandora Ring  
Nike Cortez Classic  
Timberlad Boots  
Soccer Cleats  
Puma Shoes  
Harden vol 1

Nike Shoes  
KD 10  
Ralph Lauren Outlet  
Coach Outlet  
Louboutin Shoes  
Pandora Rings  
Lebron 15  
KD Shoes  
Rihanna Slides  
Jimmy Choo Shoes  
Air Jordans  
Pandora Charm  
Pandora  
Yeezy 350 Boost  
Nike Outlet  
KD 10  
Polo Ralph Lauren Outlet Online  
North Face Jackets For Women  
Pandora Charms  
Adidas Ultra Boost  
Air Max  
Pandora  
Yeezys Shoes

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por fbarraza28 - 30/11/2018 23:38

---

Jordan Shoes For Women  
Christian Louboutin  
Nike Air Max 270  
Nike Roshes  
Timberland Outlet Online  
Fitflop Outlet  
Pandora Rings  
Yeezy 700  
Ed Hardy  
Kate Spade  
Pandora Charms Clearance  
Jordan 12  
Pandora Jewelry  
Ferragamo  
Pandora Jewelry  
Birkenstock  
Hermes Birkin Bag  
Air Jordan 11  
Nike Air Max 270  
Pandora  
Adidas Yeezy Boost 350  
Vans Store

Nike Air Vapormax Flyknit  
Jordan Win Like 96  
Pandora Jewelry Outlet  
Adidas NMD  
Air Force One Shoes  
Louboutin Shoes  
Balenciaga  
Vapor Max  
Birkenstock Sandals  
Air Max  
Ralph Lauren Outlet  
Birkenstock Sandals  
Adidas NMD R1  
Kate Spade Bags  
New Jordans  
ECCO  
Jordan 8  
Nike Outlet Online  
Retro Jordan  
Cheap Jordan Shoes For Men  
Nike Air Max Women  
Nike Shox  
Curry 5  
Ferragamo Outlet Online  
Moncler Outlet Online  
Jordan 14  
Pandora Jewelry Official Site  
Jordan 10  
Balenciaga Triple S  
Pandora Charms Jewelry  
Yeezy  
Fitflop Sale Clearance  
Nike Roshe  
Moncler Sale  
Pandora Outlet Online  
Pandora Charms Bracelets  
Nike Presto  
Pandora Charms Sale Clearance  
Nike Outlet  
Christian Louboutin Shoes  
Kyrie 4 Shoes  
Air Force 1  
Pandora  
Nike Air Max 270  
Pandora Disney  
Moncler Jackets  
Air Jordan 4 Retro  
Pandora Jewelry Official Site  
Pandora Official Site  
Valentino Outlet  
Superstars Adidas  
Nike Womens Shoes

Christian Louboutin  
Kate Spade Outlet  
Nike Outlet Store  
Kyrie Irving Shoes  
Christian Louboutin Outlet  
Skechers Shoes  
Fjallraven Kanken  
Air Jordan 11  
Air Max 270  
Air Jordan Shoes For Men  
Nike Outlet  
Pandora Charms  
Balenciaga Shoes  
Balenciaga Shoes  
Fitflop Sale Clearance  
Red Bottoms Louboutin  
Pandora Jewelry Official Site  
Pandora Outlet  
Nike Clearance Store  
Yeezys  
Jordans 11 Low  
Fitflop Shoes  
Kanken Backpack  
Jordan Shoes  
Pandora Outlet  
Vapormax  
NMD R1  
Pandora Bracelet  
Ferragamo Belt  
Pandora Jewelry  
Longchamp Outlet Online  
Pandora Charm Bracelet  
Fitflops Clearance Outlet  
Air Jordan  
Kate Spade Outlet Online  
Nike Air Force 1 Low  
Yeezy 750  
Pandora Bracelets  
Pandora Jewelry Official Site  
Pandora Jewelry  
Moncler  
Nike Outlet Online  
Christian Louboutin Shoes  
Pandora Jewelry Official Site  
Birkenstock Shoes  
Pandora Bracelet Charms  
Yeezys  
Air Max 98  
Adidas Shoes  
Goyard Handbags  
Isabel Marant Shoes  
Basketball Shoes

Moncler Outlet  
Louboutin UK  
Nike Clearance  
Human Race Shoes  
ECCO  
Goyard Bags  
Birkenstock outlet  
Nike Air Max  
MBT Shoes  
Red Bottom Shoes  
Nike Air Max TN  
Yeezy Boost 350  
Nike Epic React Flyknit  
Moncler Outlet Online  
Pandora Jewelry  
Pandora Charms  
Pandora Bracelet  
Adidas NMD XR1  
Pandora Charms  
Nike Sneakers For Men  
Kate Spade Purses  
Nike Factory Store  
Bottega Veneta Handbags  
Pandora  
Jordan 9  
Valentino  
Burberry Handbags Outlet  
Air Jordans  
Nike Shoes For Men  
Bottega Veneta Handbags  
Stan Smith  
Adidas Yeezy  
Pandora  
Pandora Jewelry  
Pandora  
Jordan Retro  
Fitflop Shoes  
Adidas Superstar  
Yeezys  
Cheap Nike Shoes  
Pandora Jewelry  
Nike Outlet  
Pandora Official Site  
Pandora  
Jordan Sneakers

=====

**Re: ¿Llenado de scuba?**

Escrito por fbarraza28 - 01/12/2018 12:07

---

Yeezy 500  
Nike Sneakers  
Skechers Shoes  
Asics Shoes  
Fitflops Sale Clearance  
Fjallraven Kanken  
Red Bottom Shoes For Women  
Kanye West Yeezy  
Christian Louboutin shoes  
Stan Smith Adidas  
Yeezy Sneakers  
Nike Air Max 270  
Ultraboost  
Pandora Jewelry  
Adidas NMD  
Golden Goose Shoes  
Lebron 16  
New Nike Shoes 2018  
Yeezys  
Adidas Superstar  
Cortez  
Timberland Shoes Outlet  
Adidas NMD R1  
Hermes Bags  
Timberland Shoes  
Air Max 98  
Christian Louboutin Outlet  
Pandora Bracelets Charms  
Pandora Jewelry Official Site  
Kevin Durant Shoes  
Fila Disruptor  
Pandora Necklace Women  
Red Bottom Shoes  
Nike Outlet Store  
Timberland Outlet  
Balenciaga Sneakers  
Louboutin Shoes  
Air Max 270  
Air Max 98 Gundam  
Yeezy  
Adidas NMD  
Christian Louboutin  
Nike Sneakers For Men  
Pandora Ring  
Pandora Charms Outlet  
Puma Shoes  
Christian Louboutin Shoes Outlet  
Nike Outlet Store Online Shopping  
Pandora Rings Official Site  
Moncler Official Site  
Yeezy  
Christian Louboutin

Fila Shoes For Men  
Ferragamo  
Fjallraven Kanken  
Ultra Boost  
Asics Outlet Online  
Nike Air Max 270 Flyknit  
Red Bottom Shoes  
Timberland Boots For Men  
Pandora Bracelet Charms  
Christian Louboutin Shoes  
Adidas Store  
Nike Air Max 97 Ultra  
Pandora Charms  
Adidas Original  
Adidas Superstar  
Valentino Outlet  
Adidas Shoes Outlet  
Nike Running Shoes For Men  
Adidas Sneakers For Men  
Adidas NMD  
Timberland Boots Outlet  
Adidas Yeezy  
Adidas EQT Support  
Adidas Stan Smith Sneakers  
Balenciaga Sneakers  
Nike Shoes  
Air Jordan 11  
Pandora Jewelry Store  
Asics Shoes Outlet  
Air Max 270 Women  
Bottega Veneta  
Nike Store  
Pandora Charms  
Nike Clearance  
Yeezy 500 Black  
Yeezy  
Nike Cortez Men  
Pandora Charms  
Cheap Yeezys  
Adidas Superstar  
Womens Nike Shoes  
Yeezys  
Valentino Sneakers  
Kanken Backpack  
Vans  
Goyard Bag  
Yeezy  
Yeezy Boost 750  
Pandora Jewelry Official Site  
Yeezy Boost 350  
KD 11  
Puma Outlet Store

Nike Air Max 95  
Lebrons Shoes  
Adidas EQT  
Pandora Jewelry Outlet  
Fila Footwear  
Christian Louboutin Outlet  
Jordans Sneakers  
Air Max 95  
Asics Shoes  
Christian Louboutin  
Nike Clearance Outlet  
Valentino  
Longchamp Outlet Online  
Goyard  
Hermes Belts  
Salvatore Ferragamo  
Ferragamo  
Timberland Boots  
Adidas Ultra Boost  
Michael Jordan Shoes  
Jordan Shoes

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por fbarraza28 - 10/12/2018 08:35

---

Pandora Jewellery  
Fila Footwear  
Pandora Jewelry Official Site  
Adidas NMD  
Ultra Boost  
Red Bottom Shoes  
Nike Sneakers For Men  
Adidas Originals  
Pandora Bracelet Charms  
Asics Gel Nimbus  
Adidas Yeezys  
Yeezy Supply  
Adidas Ultra Boost  
Valentino  
Fjallraven Kanken Backpack  
Pandora Charms  
Nike Outlet Store  
Adidas EQT  
Nike Clearance  
Vans Shoes  
Timberland Shoes  
Nike Shoes  
Skechers Shoes  
Adidas Superstar

Jordan Sneakers  
Christian Louboutin  
Adidas Stan Smith  
Michael Jordan Shoes  
Adidas Outlet  
Bottega Veneta Handbags  
Air Max 98  
Louboutin Outlet  
Yeezy  
Adidas Yeezy  
Nike Sneakers For Men  
Adidas Stan Smith  
Ultra Boost Adidas  
Fjallraven Kanken  
Timberland Shoes  
Adidas Sneakers For Men  
Yeezy  
Valentino  
Air Max 270 Women  
KD 11  
Nike Running Shoes For Men  
Christian Louboutin  
Christian Louboutin Outlet  
Yeezys Boost 350 V2  
Cheap Yeezys  
Adidas Superstar  
Fjallraven Kanken Backpack  
Asics Outlet Store Online  
Nike Air Max 95  
Fila Shoes For Men  
Adidas NMD  
Nike KD  
Hermes Handbags  
Jordan 11  
Yeezy Boost  
Ferragamo  
Adidas Yeezy  
Adidas Shoes For Men  
Adidas Superstar  
Nike Air Max 97 Ultra  
Ferragamo Belt  
Womens Nike Shoes  
Timberland Boots  
Pandora Rings  
Pandora Jewelry Outlet  
EQT Adidas  
Lebron James Shoes  
Air Jordan Shoes  
Goyard Handbags  
Louboutin Shoes  
Yeezy 500  
Nike Cortez Women

Moncler Website  
Christian Louboutin Outlet  
Timberland Outlet  
Puma Outlet Store  
Nike Air Max 270 Womens  
Pandora Bracelets Clearance  
Louboutin shoes  
Fitflop Sandals  
Pandora Jewelry Store  
Adidas Yeezy 500  
Pandora Earrings  
Nike Outlet Store  
Timberland Outlet  
Nike Air Max 270  
Christian Louboutin Outlet  
Golden Goose Shoes  
Puma Shoes  
Nike Shoes  
Pandora Jewelry Official Site  
Nike Cortez Men  
Yeezys Shoes  
Nike Outlet Online  
Red Bottom  
Asics Outlet  
Balenciaga Shoes  
Nike Lebron 16  
Red Valentino  
Nike Air Max 95 Essential  
Adidas NMDS  
Air Max 270  
Red Bottom Shoes  
Christian Louboutin Shoes Outlet  
Balenciaga  
Asics Sneakers  
Ferragamo  
Hermes Belts  
Longchamp Outlet Online  
Yeezy 550  
Pandora Charms  
Yeezy  
NMD R1  
Nike Outlet Store  
Timberland Work Boots  
Goyard  
Pandora Charms Outlet  
Pandora Charm Bracelet  
Pandora Necklaces For Women  
Nike Air Max 98  
Fila Disruptor ii

=====

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por fbarraza28 - 13/12/2018 11:49

---

Birkenstock Shoes For Men  
James Harden shoes  
Jimmy Choo Shoes  
Yeezy  
Kyrie Irving Shoes  
Nike Air Vapormax  
Kyrie 4  
Coach Factory Outlet  
Fenty Puma  
Pandora Jewelry  
Birkenstock  
Red Bottom Shoes  
Air Max 90  
Nike Shoes  
Longchamp Outlet  
Nike Uptempo  
Nike Outlet Store  
Louboutin Heels  
Ralph Lauren Outlet  
Kevin Durant Shoes  
Pandora  
Lebron 15  
Ralph Lauren  
Air Max 90  
Yeezy Boost 350  
Yeezy Boost 350 V2 Beluga 2.0  
Timberlad Boots  
Soccer Cleats  
Red Bottoms  
Clarks Shoes For Women  
Moncler UK  
Yeezys  
Coach Outlet  
Coach Outlet Online  
Nike Lebron 15  
Adidas Shoes  
KD 10 Shoes  
Pandora Charms Outlet  
Adidas Yeezy  
Nike Outlet  
Puma Shoes  
Adidas NMD  
Jordans 11  
Air Max 95  
Kate Spade Outlet Online  
Lebron Shoes  
Vapormax  
Vans Outlet

Adidas Outlet  
Polo Ralph Lauren Outlet  
Kyrie 3  
Yeezys  
Vans  
Pandora Bracelet  
Pandora Jewelry  
Air Max  
Nike Air Max  
James Harden shoes  
Adidas Outlet  
Adidas NMD  
Christian Louboutin Shoes  
Longchamp  
Air Max 2018  
Adidas Shoes  
Pandora Official Site  
Pandora Jewelry  
Timberland Boots For Men  
Kyrie Shoes  
Nike Air Force 1  
Goyard Handbags  
Curry 4 Release Date  
Air Max  
Moncler  
Kate Spade Outlet  
Pandora Rings  
NMD R1  
Michael Kors Canada  
North Face Jackets  
Air Jordans  
North Face Outlet  
Ralph Lauren Outlet  
Curry Shoes  
Jordan 11 Space Jam  
Louboutin Shoes  
New Jordans 2018  
Birkenstock Sandals For Men  
Longchamp  
Birkenstock Outlet  
KD 10  
Yeezy boost  
Kyrie 3  
Adidas Ultra Boost  
Christian Louboutin Shoes  
Skechers Women  
Pandora Jewelry  
Adidas Yeezy  
Cheap Pandora Charms  
Blue Tint Yeezy  
Pandora Charms  
Pandora

Retro Jordan 11  
Michael Kors Canada  
Pandora Rings  
Jordan 11 Red  
Yeezy 350 V2  
Nike Cortez Classic  
Pandora Charms  
Nike Huarache  
Ralph Lauren Outlet  
Christian Louboutin

---

## Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por fbarraza28 - 22/12/2018 01:04

---

Goyard Bags  
ECCO Shoes For Women  
Air Max 270 Price  
Ferragamo  
Air Max  
Superstars Adidas  
Moncler  
Air Jordan 4  
Ferragamo Belt  
Jordan Retro 11  
Moncler  
Pandora Jewelry Official Site  
Adidas Yeezy  
Pandora Jewelry  
Moncler Outlet Online  
ECCO  
Off White Nike Presto  
Adidas NMD  
Triple S Balenciaga  
Skechers  
Jordan Retros  
Isabel Marant Shoes  
Nike Vapor Max  
Nike Outlet Store  
Birkenstock Sandals  
Pandora Jewelry Official Site  
Jordan Retro 8  
Nike Clearance  
Ferragamo Outlet Online  
MBT Shoes Clearance Outlet  
Pandora Jewelry  
Pandora Bracelet Charms  
Valentino Outlet  
Fitflop Sandals  
Kate Spade Bags

Pandora Charms  
Nike Outlet  
Pandora  
Pandora  
New Jordans 2019  
Yeezy 750  
Jordan Retro 10  
Kate Spade Outlet  
Ralph Lauren Outlet  
Kyrie Shoes  
Jordan 11 Win Like 96  
Kanken Backpack  
Pandora Jewelry  
Nike Outlet Store  
Birkenstock Sandals  
Balenciaga  
Pandora Jewelry  
Pandora Jewelry  
Nike Epic React  
Air Max  
Birkenstock Shoes  
Air Jordan Retro 9  
Nike Shoes For Women  
Pandora Jewelry Outlet  
Nike Air Force  
Pandora Bracelets  
Christian Louboutin Outlet  
Christian Louboutin Heels  
Curry 5 Shoes  
Pandora Outlet  
Nike Outlet Store Online Shopping  
Adidas Yeezy  
Pandora Bracelet  
Moncler Outlet  
Nike Roshe One  
Pandora Bracelet  
Yeezys  
Bottega Veneta  
Christian Louboutin Shoes  
Nike Air Max  
Longchamp Outlet  
Basketball Shoes  
NMD XR1  
Jordan 11  
Christian Louboutin shoes  
Nike Air Max 270 Flyknit  
Jordan Retro  
Fitflop Sandals Clearance  
Jordan Shoes  
Adidas Stan Smith Sneakers  
Air Max Plus  
Ed Hardy

Birkenstock Outlet  
Balenciaga Shoes  
Red Bottom Shoes  
Pandora Jewelry  
Mens Nike Shoes  
Nike Air Force 1  
Burberry Outlet  
Air Jordan Sneakers  
Kate Spade Outlet  
Yeezy Boost 350  
Hermes Birkin  
Pandora Charms Sale Clearance  
Pandora Jewelry  
Yeezy Shoes  
Cheap Jordan Shoes For Women  
Nike Air Vapormax Flyknit  
Louboutin UK  
Pandora Outlet  
Kate Spade Purses  
Pandora Jewelry Outlet  
Christian Louboutin Shoes  
Air Max 98  
Moncler  
Pandora Jewelry  
Birkenstock Sandals  
Pandora Jewelry  
Fitflops Sale Clearance  
Jordan Shoes  
Timberland Outlet Online  
Adidas Superstar Shoes  
Pandora  
Yeezy Shoes  
Adidas NMD  
Adidas NMD R1  
Pandora Disney Charms  
Fitflop Sale Clearance  
Pandora Charms Sale Clearance  
Goyard Bags  
Pandora Charms  
Nike Shox For Women  
Nike Clearance Store  
Kate Spade  
Pandora Bracelets Clearance  
Nike Outlet Online  
Adidas Trainers  
Jordan Sneakers  
Nike Air Max 270  
Nike Store  
Pandora Jewelry  
Air Jordan Retro 14  
Jordan Shoes  
Nike Kyrie 4

Pandora Charm  
Air Jordan  
Pandora Jewelry Official Site  
Pandora Charms Jewelry  
Jordan Retro 12  
Nike Air Max 270  
Moncler Jackets  
Nike Sneakers For Women  
Pandora  
Pandora Jewelry  
Pandora Jewelry Official Site  
Nike Roshe One  
Air Force One Shoes  
Human Race Shoes  
Red Bottoms Louboutin  
Yeezys  
Yeezy 700  
Pandora Ring  
Nike Outlet Online  
Balenciaga Shoes  
Vapormax  
Vans Shoes  
Christian Louboutin Shoes  
Pandora Outlet  
Fitflop Outlet  
Valentino Sneakers  
Bottega Veneta Outlet  
Cheap Nike Shoes  
Air Jordan 11  
Fjallraven Kanken  
Pandora Jewelry  
Fitflop Sale Clearance

=====

Re: ¿Llenado de scuba?

Escrito por fbarraza28 - 17/02/2019 00:15

---

Air Jordan Sneakers  
Pandora Outlet  
Pandora  
Air Jordan  
Nike Factory Store  
Adidas Stan Smith  
Jordan 8  
Jordan Retro 11  
Fjallraven Kanken Backpack  
Ralph Lauren  
Air Max  
Nike Cortez Men  
Lebron 15 Ghost

Jordan Retro 12  
Moncler Outlet  
Nike Air Max  
Balenciaga Triple S  
Vans Store  
Adidas NMD  
New Jordans  
Skechers Outlet  
Ed Hardy  
Lebron Shoes  
Valentino Shoes  
Puma Shoes  
Pandora Jewelry  
Jordan 14  
Pandora Charms Sale Clearance  
Pandora Jewelry  
Pandora Charms  
Ralph Lauren Outlet  
Nike Air Max Plus  
Yeezy Boost 350  
Fitflops Sale Clearance  
Birkenstock Shoes For Men  
Jordan 11  
Harden shoes  
Soccer Cleats  
Curry Shoes  
Pandora Jewelry Official Site  
Nike Outlet  
Fenty Puma  
Kyrie Irving Shoes  
Nike Basketball Shoes  
Nike Air Force 1  
Pandora  
Adidas Outlet Store  
Pandora Outlet Online  
Pandora Jewelry  
Kate Spade  
Kyrie Irving Shoes  
Pandora Jewelry  
Timberland Boots  
Christian Louboutin Outlet  
Ferragamo Belts  
MBT Shoes  
Yeezy  
Kate Spade  
Jordan Shoes  
Nike Roshe  
Red Bottoms Louboutin  
Adidas NMD  
Burberry Handbags Outlet  
Polo Ralph Lauren Outlet  
Timberlad Boots

Nike Clearance Store  
Pandora Bracelet  
Pandora Rings  
KD Shoes  
Ferragamo Outlet  
Pandora Jewelry  
Vans Shoes  
Jordan Shoes  
Valentino Sneakers  
Pandora Charm Bracelet  
Ferragamo  
Pandora Jewelry  
Kate Spade Outlet  
Adidas NMD  
Curry 5 Shoes  
Kate Spade Outlet Online  
Christian Louboutin Shoes  
Longchamp Handbags  
Air Jordan 4 Retro  
Adidas Shoes For Men  
Nike Women's Shoes  
Nike Air Max 90  
Air Jordan  
Pandora Charms  
Moncler Outlet  
Air Jordan 10  
Pandora Bracelet  
Moncler Outlet  
Birkenstock Sale  
Red Bottoms  
Ralph Lauren  
Pandora  
Ultra Boost  
Yeezy  
Adidas Yeezy  
Nike Huaraches  
Pandora Bracelets  
Nike Shoes For Women  
Pandora Bracelet Charms  
Birkin Bag  
Nike Air Max 270 Flyknit  
Birkenstock Sandals On Sale  
Moncler Coats  
Jordan Shoes  
Pandora Outlet Online  
Christian Louboutin  
Christian Louboutin Shoes  
Nike Outlet Store  
New Jordans  
Goyard Handbags  
Pandora Charms  
Adidas Yeezy Shoes

Birkenstock Sandals  
Air Force 1 Shoes  
Fitflop Sale Clearance  
Jordans Retro  
Pandora Jewelry  
Fitflop  
Birkenstock  
Kate Spade  
Birkenstock Outlet Online  
Pandora Disney Charms  
Pandora Charms Sale Clearance  
Adidas NMD  
Pandora Charms Outlet  
Pandora Charms  
Kate Spade Handbags  
Christian Louboutin  
Balenciaga Sneakers  
Fjallraven Kanken  
ECCO  
Pandora Jewelry  
Jordan 11 Space Jam  
Air Max 2018  
Nike Clearance  
Kate Spade Handbags  
Yeezy boost 350 v2  
Pandora Bracelets  
Michael Kors Canada Outlet  
Pandora Jewelry  
Kyrie 4 Shoes  
Nike Outlet Store  
Pandora Canada  
Skechers  
Air Jordan 9  
Pandora  
Air Jordan 11  
Kate Spade Outlet Online  
Pandora Jewelry Official Site  
Moncler Official Site  
Christian Louboutin Shoes  
Jimmy Choo Shoes  
Pandora Charms  
Pandora  
Fitflop Sandals  
Pandora Official Site  
Goyard Bags  
Nike Sneakers  
Isabel Marant Shoes  
Air Max 95  
Longchamp Outlet  
Lebron 15  
Jordan 11 Low  
Nike Shox

North Face Outlet  
Nike Roshe One  
Moncler UK  
Red Jordan 11  
Adidas Yeezy  
Ralph Lauren Outlet  
Louboutin Shoes  
Nike Outlet Store  
Air Jordan 11  
Ralph Lauren  
Nike Air Force  
Air Jordan 11  
Nike Outlet Online Store  
Balenciaga Shoes  
Bottega Veneta Handbags  
Nike Factory Outlet  
Balenciaga  
Christian Louboutin Shoes  
Nike Air Max 270  
Jordan Shoes  
Yeezy Shoes  
Vapor Max  
Moncler UK  
Pandora Canada  
Pandora Jewelry Charms  
Air Max 270 Flyknit  
Nike Air Max Women  
Nike Air Presto  
Birkenstock Shoes  
The North Face Jackets  
Nike Epic React  
Louboutin Shoes  
Adidas Shoes  
Moncler Jacket  
Pandora Jewelry Official Site  
Nike Shoes  
Nike Outlet Store  
Birkenstock Sandals  
Louboutin UK  
Jordan Retros  
Pandora Jewelry Official Site  
Goyard  
Air Force 1  
Ralph Lauren Outlet  
Michael Kors Canada Store  
Kyrie Irving Shoes  
Nike Outlet  
Nike Roshe  
Kyrie 4  
Pandora Rings  
Nike Sneakers For Men  
Fitflop Sandals

Adidas NMD  
Yeezy  
Pandora Outlet  
Fitflop Sale Clearance  
Air Max  
Yeezy Boost  
Pandora Rings  
ECCO Shoes  
Nike Vapormax Flyknit  
Vapormax Plus  
Nike Air Max 270  
Christian Louboutin Shoes  
Nike Air Vapormax  
Pandora Jewelry Official Site  
Adidas Superstar Shoes  
Yeezy  
Vapor Max  
Louboutin Shoes  
Pandora Jewelry  
Birkenstock  
Win Like 96  
Moncler Outlet  
Pandora Charms  
Pandora Jewelry Official Site  
Air Max  
Red Bottom Shoes For Women  
Adidas Outlet  
Adidas NMD  
Pandora Charms  
Air Max Shoes  
Red Bottoms Louboutin  
Pandora Jewelry Canada  
Longchamp Handbags  
Timberland Outlet  
Harden Shoes  
Pandora Jewelry  
Adidas Yeezy  
Nike Air Uptempo  
Pandora Website  
Adidas Yeezy  
James Harden shoes  
Adidas NMD  
Air Max 98  
Moncler Outlet

=====