

ENTRADAS CON POOLS DE LIQUIDEZ

Estrategia de rebote: todas aquellas en contra del movimiento principal donde se operan los rebotes en los pools. Se lo espera posicionado en el extremo del pool para operar el rebote (reject de la mecha).

Riesgo: que el precio pase de largo buscando el siguiente pool o que entre en tendencia (se barre todos los pools y sigue de largo sin importar nada)

Estrategia a favor del pool: a favor del movimiento principal y se opera en la dirección donde están los pools.

Riesgo: que el precio termine haciendo lo opuesto a lo que planteamos en la entrada

Scalping: operaciones rápidas que duran un par de minutos, buscando obtener ganancias chicas.

Intradía: operaciones que duran un par de horas.

Intrasemana: operaciones que duran un par de días.

Reject: el precio alcanza un nivel y se devuelve rápidamente al nivel de precio anterior.

M: millones de los pools

HF: High frequency, obtenida de la gráfica de alta frecuencia. Es un tipo de trading ejecutado por computadoras a una velocidad que ningún humano podría lograr. Estos algoritmos y computadoras en general pertenecen a grandes firmas con mucho dinero porque son muy costosos de desarrollar y mantener.

BE: Break Even. Cuando una posición abierta (mal llamado trade abierto pero también se usa ese término) no está ni en pérdida ni en ganancia se dice que está a breakeven, es decir el precio del activo está justo en el precio de apertura.

TP: Take Profit. Es una orden, en general es de tipo limit, que se coloca para cerrar la operación a un precio más favorable que el actual (y por lo tanto normalmente obtener una ganancia). Por ejemplo si compras a un precio de \$100, podrías poner una orden TP (de venta) en \$110. De esa forma ganaríamos un 10% si se cumple. Pero si entramos en short en \$100, entonces nuestro TP sería una orden de compra, y debería estar más abajo para obtener un profit, por ejemplo en \$90.

SL: Stop Loss. Es una orden de tipo stop que se coloca para frenar la pérdida de una operación. Supongamos que compras 1 Bitcoin a \$1000, quieres que suba para vender más alto, pero qué ocurre si baja? puedes colocar una orden de venta (stop loss) en \$900, de ese modo si baja a \$900 venderá automáticamente y frenará la pérdida en caso de que siga bajando aún más luego.

Risk Reward: Es la relación entre la recompensa y el riesgo. Básicamente la relación entre nuestro Take Profit y nuestro Stop Loss, por ejemplo si en nuestro el TP nos deja una ganancia de 6% y el SL nos deja una pérdida de 2% entonces nuestro ratio será de 3 a 1.

Slippage: Es la diferencia de precio entre el precio al que se coloca una orden y su precio de ejecución real. Esto ocurre sólo para órdenes taker (market y stop), no para las limit, y es común sobre todo en mercados con poca liquidez,

o cuando la orden es muy grande porque va consumiendo la oferta (en caso de que estemos comprando) o la demanda (en caso de que estemos vendiendo) del orderbook así que nuestro precio final es más desfavorable. También puede ocurrir debido a retrasos en la ejecución de nuestra orden, si en el exchange había órdenes de otros antes que la nuestra, se ejecutarán primero, estas podrían consumir el orderbook y para cuando nos toca ejecutar a nosotros el precio ya se ha movido a un valor más desfavorable.

Mechazo: Un término de nuestra jerga, utilizado para referirnos a los movimientos repentinos y fuertes en una dirección pero que luego se revierten en muy poco tiempo, dejando de esta forma una vela con una gran mecha.

Doble Kill: Es un término nuestro utilizado para referirnos a los movimientos de subida y bajada rápida del precio, normalmente esto en la gráfica se ve como una vela con dos grandes mechas. Estos movimientos suelen darse para liquidar tanto a los longs como a los shorts.



POOLS DE 100x

Tipo de operación: Scalping, considerar que el risk/reward sea por lo menos de 1:1.

Liquidez normal: 5M y 10M aunque podemos usar menor liquidez para filtrar. (IMPORTANTE: el volumen varía de acuerdo a los niveles de precio en el que está Bitcoin).

Estrategia de rebote: los rejects suelen ser chicos por lo tanto el nivel de riesgo aumenta bastante ya que es difícil definir un risk/reward de 1:1. Se lo debe esperar en el extremo del pool si o si.

Estrategia a favor del pool: Aproximación al pool de 100x/ retroceso al rango / entrada.



Estrategia de rebote – LONG

Ejemplo 1: Long al pool de 100x inferior

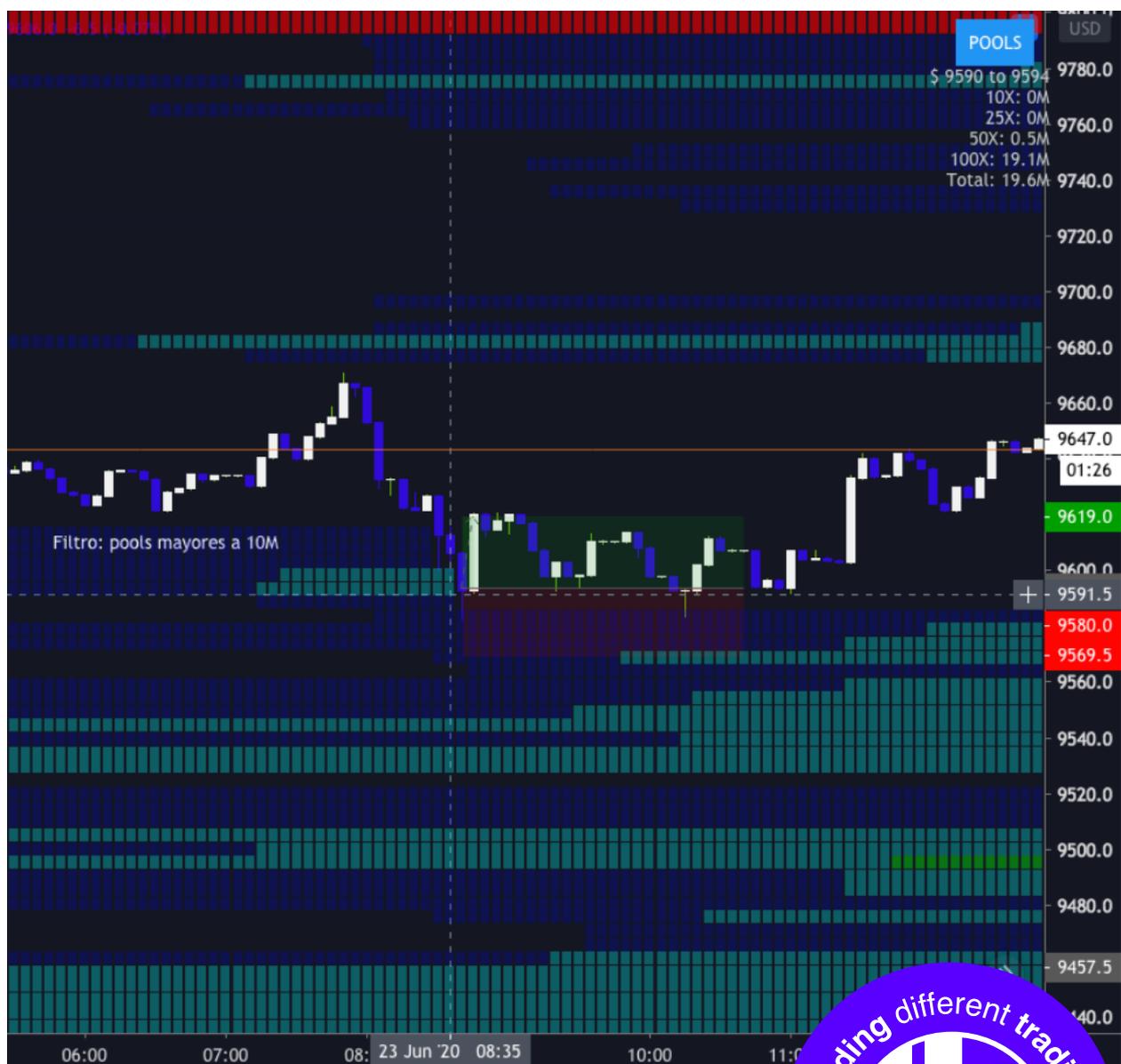
Filtro: pools mayores a 10M (solo para este ejemplo)

Entrada: sabemos que a los pools de 100x siempre se los termina barriendo, por lo tanto lo vamos a esperar en lo extremo del pool que se pueda para aprovechar al máximo el reject y que justifique la operación. El reject es muy poco normalmente, es una entrada de riesgo, solo para avanzados.

SL: muy importante definirlo en zona donde no hay liquidez. Importante filtrar por pools más chicos de 3M y 5M para mayor precisión. Este tipo de trade casi que depende de tener espacio sin liquidez para el SL o no, ya que si la hay es muy probable que pase de largo.

TP: al no tener gran reject casi siempre es un take profit total y por la misma razón si colocamos SL a BE, muy seguramente nos saque.

Riesgo: que siga bajando escalonadamente. Es probable que la HF no necesite ponerse al 66% para barrer este pool ya que los barre con poco esfuerzo.



Estrategia de rebote – SHORT

Ejemplo 1: Short al pool de 100x superior

Filtro: pools mayores a 10M.

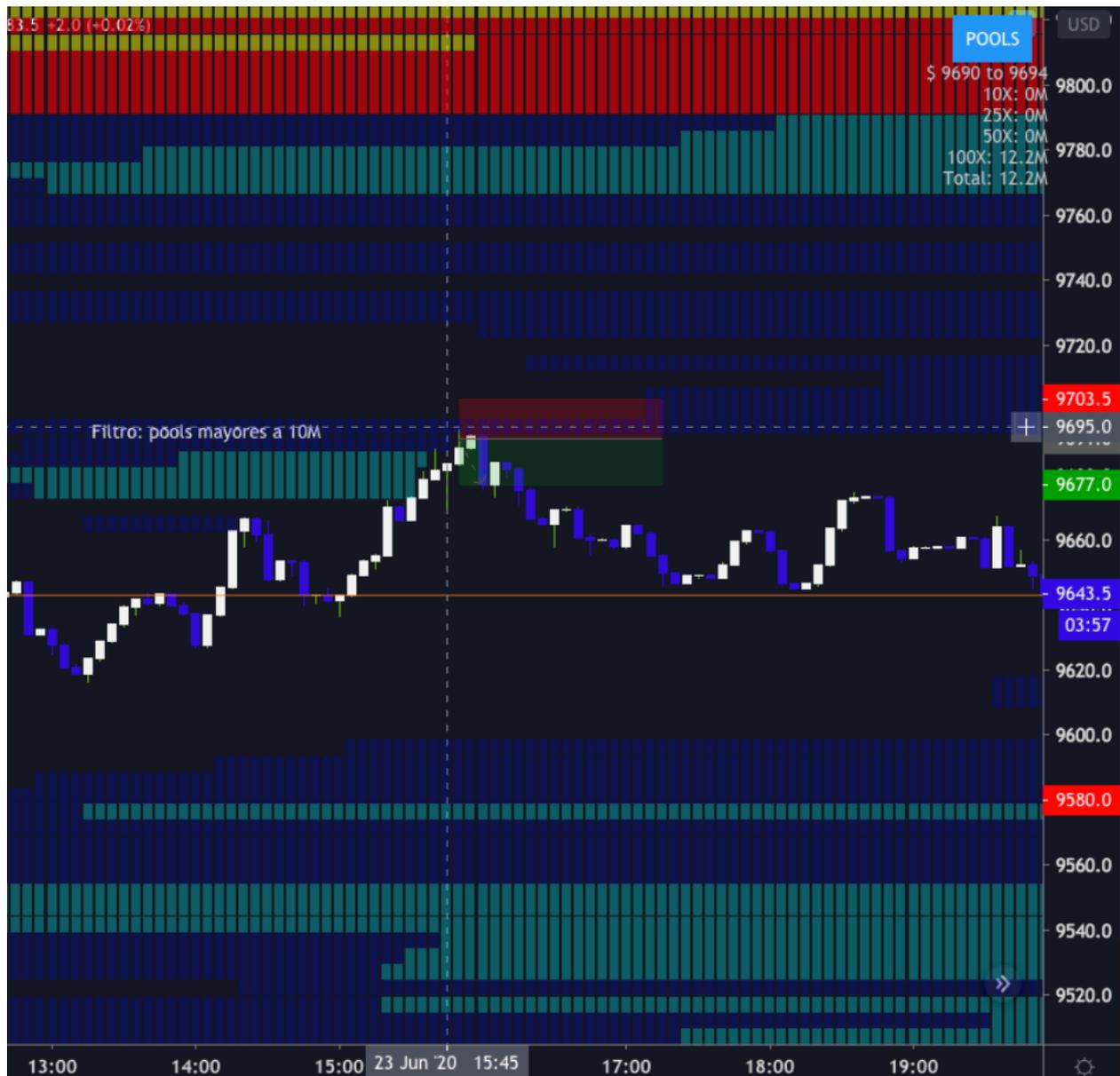
Entrada: en el extremo del pool. El reject es muy poco normalmente, es una entrada de riesgo, solo para avanzados.

SL: en este caso hay espacio suficiente, colocamos el stop loss en zona donde no hay liquidez, hasta 9703. Importante filtrar por pools más chicos, 5M y 3M.

TP: casi siempre es un take profit total, ya que al no tener gran reject, si colocamos stop a BE, muy seguramente nos saque.

Riesgo: que siga subiendo escalonadamente.

LA DIFERENCIA
HACÉ



Estrategia a favor – LONG

Ejemplo 1: Long al pool de 100x superior. Este tipo de situación se da muchas veces en el día, siendo más conveniente para los pools de 100x que la operación de rebote.

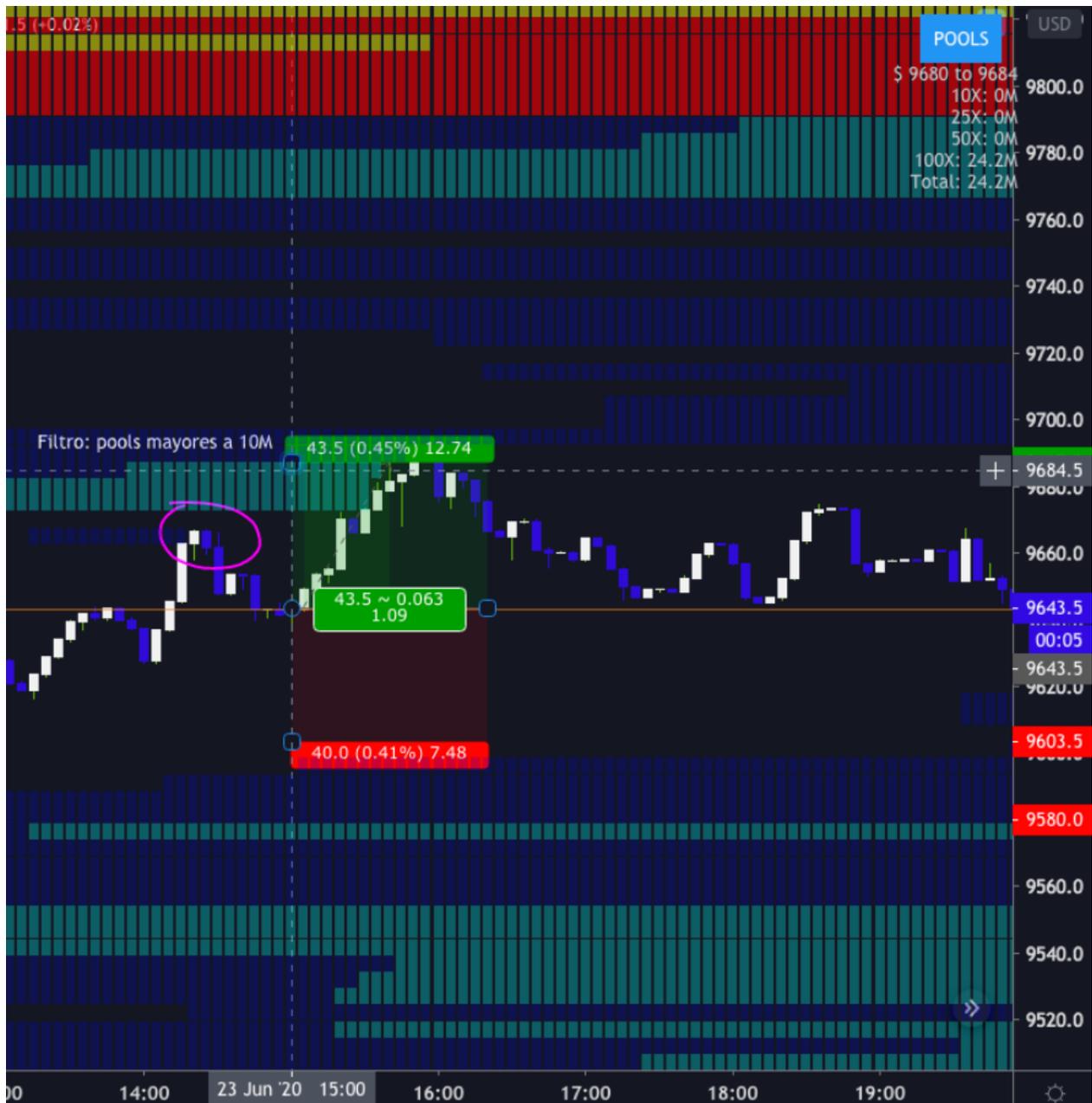
Filtro: pools mayores a 10M

Entrada: Se acerca al pool barriando pools de menor cantidad de M. Esperamos el retroceso volviendo al rango para la entrada. Porque no cuando empieza a subir con más garantías de que ira por ellos? Porque hay que definir un buen risk/reward para que valga la pena la operación. Hay que buscar que si el precio no va hacia arriba buscando el pool de 100x, podamos al menos salir a BE

SL: en zona donde no hay liquidez, o en el inicio del siguiente pool ya que los mechazos son muy normales y un SL chico nos puede sacar fácilmente.

TP: take profit parcial en la zona de mayor liquidez y en el extremo del pool (9684)

Riesgo: a pesar de que la HF está a favor nuestro en una primera instancia, empieza a operar la HF en contra y va por el pool de abajo. Cuando se nos va en contra, tener los ojos en la HF para reducir perdidas. Por más que para operar los pools de 100x la HF ni siquiera cambie, estar seguro de que no está en contra.



Estrategia a favor – SHORT

Ejemplo 1: Short al pool de 100x inferior

Filtrado: pools mayores a 5M

Entrada: primero se acerca al pool, retrocede y buscamos entrar en el rango. Si no retrocede mucho alcanzando el rango y vuelve a zona de mínimo acercándose al pool, entramos parcialmente en ese nivel. Si sigue subiendo hacemos una segunda entrada para poder quedar con un buen precio ponderado.

SL: en zona donde no hay liquidez, o en el inicio del siguiente pool. Si filtramos mayores a 3M vamos a ver que el SL tiene que quedar por encima de esos pools de 3M, y si no hay pools porque quizás la bajada es muy reciente como para formarlos, tomamos de referencia el rango para definir el SL.

TP: take profit parcial en la zona de mayor liquidez (9300) y en el extremo del pool (9290)

Riesgo: a pesar de que la HF está a favor nuestro en una primera instancia, empieza a operar la HF en contra y va por el pool de abajo. Cuando se nos va en contra, tener los ojos en la HF para reducir pérdidas. Por más que para operar los pools de 100x la HF ni siquiera cambie, estar seguro de que no está en contra.



POOLS DE 50x

Tipo de operación: Scalping

Liquidez normal: 10M y 20M (IMPORTANTE: varía de acuerdo a los niveles de precio en el que está Bitcoin).

Estrategia de rebote: Sus rejects suelen ser muy grandes, son los típicos mechazos que se devuelven al rango de precio. La entrada puede estar dividida en varios niveles, buscando los pools con mayor liquidez y los extremos. El Stop Loss debe estar suficientemente distanciado, casi al inicio de los pools grandes de 25x.

Estrategia a favor del pool: Aproximación al pool / Retroceso a pool de 100x (3M o 5M) o Retroceso al rango / Entrada.

Take Profit: debe estar dividido en varios niveles para asegurar la toma de ganancias, principalmente en los pools de mayor liquidez.



Estrategia de rebote – LONG



Ejemplo 1: Long al pool de 50x inferior.

Filtro: pools mayores a 10M

Entradas: zonas fuertes de liquidez y extremos del pool.

SL: Tenemos que ver que haya espacio que nos separe de los pools de 25x que están después para poder colocar el SL (en 25x y 50x siempre hay liquidez por lo menos mayor a 10M). Colocamos el SL al inicio del siguiente pool, por arriba del espacio para dar margen a que un mechazo toque y se coma una pequeña parte del siguiente pool.

TP: En TP parcial y el resto TP parcial después del mechazo o la vela siguiente, el resto dejar correr un par de velas, acomodando stop a BE. Hasta donde dejar correr el TP final? Es muy normal ver que tira el mechazo, ranguea y después termina yendo de nuevo al rango donde venía. O si se tiene la suerte de agarrar un doble kill lo más probable es que ya vaya hacia el pool opuesto (después de 1 o 2 velas)

Riesgo: el mechazo sea muy alto y nos toque el stop; o que tire el mechazo, y en la siguiente vela siga subiendo (importante tomar parte de ganancias y asegurar a BE). También tenemos alto riesgo de Slippage si nos toca el stop.

Es importante ver como los mechazos vienen liquidando los pools para colocar el SL. En periodos de mucha volatilidad hay mechazos muy largos. (> 1.3%)



Estrategia de rebote – SHORT

Ejemplo 1: Short al pool de 50x superior.

Filtro: pools mayores a 10M

Entradas: zonas fuertes del pool y cerca del extremo.

SL: en el inicio del siguiente pool, por arriba del espacio. En este caso, podremos ver en el historial que venía liquidando tirando mechazos hasta tocar el siguiente pool. Un mechazo puede tocar y comerse una partecita del siguiente pool, por lo tanto lo colocamos pisando ese pool siguiente aunque esto suba el riesgo de slippage.

TP: take profit parcial después del mechazo, el resto dejar correr un par de velas, acomodando stop a BE. Hasta donde dejar correr el TP final? Es muy normal ver que tira el mechazo, ranguea y después termina yendo de nuevo al rango donde venía. O si se tiene la suerte de agarrar un doble kill lo más probable es que ya vaya hacia el pool opuesto (después de 1 o 2 velas). Preparar rápidamente los TP ya que los movimientos son muy rápidos y bruscos y no nos da tiempo al seteo.

Riesgo: el mechazo sea muy alto y nos toque el stop; o que tire el mechazo, y en la siguiente vela siga subiendo (importante tomar parte de ganancias y asegurar a BE). También tenemos alto riesgo de slippage si nos toca el stop.



Estrategia a favor – LONG

Ejemplo 1: Long al pool de 50x superior

Filtro: pools mayores a 5M

Entrada: Muy similar a la estrategia a favor de los pools de 100x. Primero se aproxima al pool y después buscamos una entrada ya sea en el rango o en el pool contrario. Veremos que el TP entrando en un pool desde un pool de 100x contrario se hace mucho más grande con un Risk/Reward de 1:2 o más. Si vemos que el precio sube y baja y no lo dejan caer, podemos hacer una entrada parcial para que si hacemos una segunda entrada y el precio va a liquidar el pool de 100x de abajo, nos quede una buena entrada ponderada y un SL coherente. Dicho SL lo ubicaremos fuera de la liquidez (si no hay volatilidad) o pisando el pool en periodos de mucha volatilidad.

SL: en el espacio sin liquidez, cercano o encima del siguiente pool.

TP: en el pool de mayor liquidez de 50x. Si no tira un mechazo y lo toca de una, ir haciendo TP parciales.

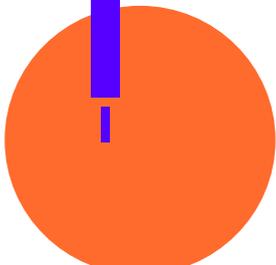
Riesgo: se aproximó al pool, pero la HF paso a operar en short y no permite que termine de liquidar.



Ejemplo 2: Long al pool de 50x superior**Filtro:** pools mayores a 5M**Entrada:** Se aproxima al pool (no asustarse si barre un poco) y ranquea. Se puede empezar a buscar la entrada en algún retroceso o pool de 100x mayores a 5M que se va formando abajo. En este caso la zona para SL tenía poca liquidez, por lo tanto, si la toca es muy probable que pase de largo y vaya a barrer los pools de abajo.**SL:** en la zona donde no hay liquidez, cerca o en el inicio del siguiente pool. Controlar risk/reward.**TP:** en la zona de mayor liquidez del pool y en el extremo. Si la vela no termina con mucha mecha y la HF está a favor, dejar correr ganancias a los próximos pools.**Riesgo:** se aproximó al pool, pero, la HF paso a operar en short.

Si vemos que cuando entramos en los pools de 100x vuelve al rango y vemos que la HF se pone a favor nuestro, es una doble confirmación ya que:

1. Se acercó al pool de 50x
2. Rangueó
3. Barrió un pool de 100x
4. HF a favor nuestro



Estrategia a favor – SHORT

Ejemplo 1: Short al pool de 50x inferior

Filtro: pools mayores a 3M, a pesar de que es un pool de 50x y tienen mucha liquidez, siempre hay que evaluar toda la liquidez de la gráfica y como se viene formando.

Entrada: En este caso, barre los pools de 100X, se aproxima a los de 50X incluso tocándolos, rebota y empieza a rangear muy próximo al pool de 50X. Se hace una entrada parcial (no 100% porque no es la óptima).

SL: por arriba del pool más cercano de 100, zona donde no hay liquidez. Los SL irán donde no hay pools de 100x, cuidando que sea lo suficientemente amplio para impedir que un mechazo lo toque. En este caso se lo coloca saltando el primer pool superior de 100x (9321.5) y en caso de hacer una segunda entrada en ese pool, el SL puede ir después del pool más arriba (9350)

TP: take profit parcial zona de mayor liquidez y el resto dejar correr, protegiendo a BE.

Riesgo: empieza a operar la HF en contra y van por los pools de arriba.



Ejemplo 2: Short al pool de 50x inferior

Filtro: pools mayores a 5M

Entrada: se aproxima al pool y busco entrada en poolcito contrario de 100x de 5M.

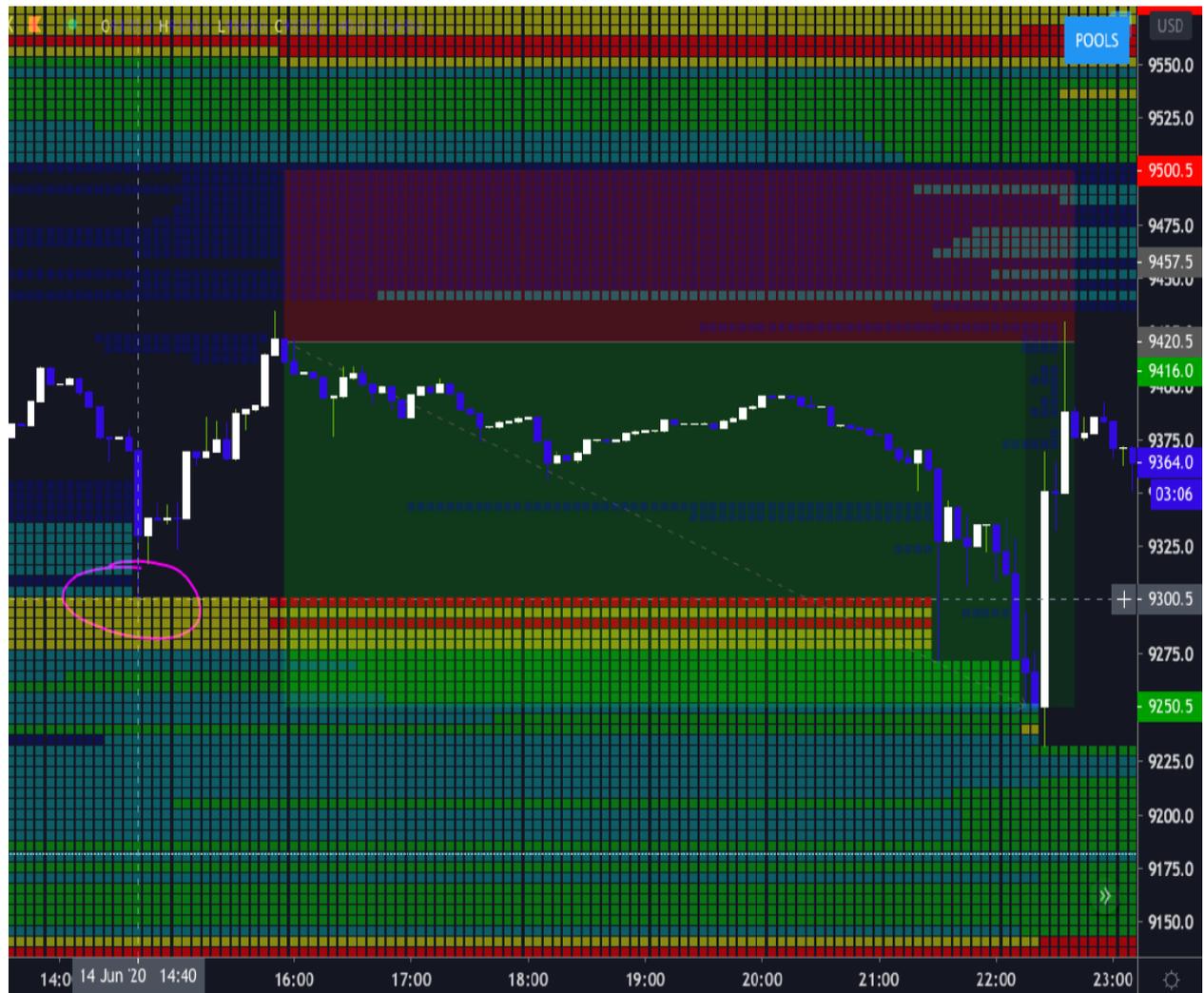
SL: en zona donde no hay liquidez o en el inicio del siguiente pool.

TP: take profit parcial zona de mayor liquidez y el resto al final del pool de 50x, protegiendo a BE.

Riesgo: empieza a operar la HF en contra y van por los pools de arriba.

En este caso barre las 100x, se aproxima al pool de 50x tocándolo y retrocede hasta el pool de 100x opuesto, lo barre y ahí empieza a descender hasta barrer el pool de 50x que inicialmente había tocado.

HACÉ LA DIFERENCIA



Anexo: Filtros para pools de 50x

En la estrategia de rebote en pools de 50x estos se filtran mayores a 10. Cuando miramos la proximidad de los pools de 25x a ver si hay espacio para el SL, ¿mayores a cuanto tendría que filtrar?

Al bajar mucho la liquidez, no se debería filtrar mayores a 10M ya que hay mucha liquidez inferior que se deja de ver y puede comprometer el SL. Se puede utilizar los 10M para que ubiques la entrada en la mejor zona de liquidez, pero luego hay que disminuir los M para ver hasta dónde podría llegar y así tener una mejor idea del SL.

Se deja tildado 50x y 100x para ver mejor donde posicionarse, luego podemos tildar las 25x y 10x para ver hasta dónde podría llegar, eso sobre todo importante para el SL, si vemos un espacio vacío o con muy poca liquidez en los pools de 100x lo más seguro es que rebote, aunque sea poco. Los de 50x suelen dar mejores rebotes.

Cuando utilizamos la liquidez más nueva debemos poner menos M para ver más:



1. Si no bajamos los M se ve poco y nada





2. Con menos M vemos mucha más cuando estás en liquidez más nueva



3. Si dejamos tildado 50x y 100x en esas especificaciones vemos aún mucho mejor y vemos las zonas de mayor liquidez más claro, por ende, una mejor ubicación de entrada.



trading different

HACÉ LA DIFERENCIA

4. Si subimos un poco más los M veremos con mejor exactitud hasta donde podría llegar



POOLS DE 25x



Tipo de operación: Scalping, Intradía e Intrasemana.

Liquidez normal: mayores a 50M, para analizar cómo va a ser la vela o mecha que barrera el pool. (IMPORTANTE: varía de acuerdo a los niveles de precio en el que está Bitcoin).

Normalmente cuando se forma un rango en un gráfico de días, los pools que terminan haciendo rebotar el precio son aquellos barridos de 25x y 10x. Esto es importante tener en cuenta si estamos operando a largo plazo para tomar una posición operando un rango grande.

Estrategia de rebote: Puede tener mechazos grandes o chicos. Cuando vemos mechazos chicos, el precio tiene más probabilidades de que siga en tendencia porque se barre el precio sin esfuerzo, es decir, están subiendo el precio. Si vemos mechazos grandes, tiene más probabilidades de regresarse al rango en el que estaba.

- **Entrada:** se busca el extremo del pool y no tanto las zonas de más liquidez (como en la estrategia a favor), tomando como referencia los pools de 20M y 10M. Veremos que los pools de 25x ocupan un gran porcentaje de precio, siendo un pool muy grande, amplio. Por lo tanto, necesitamos que la entrada este en el extremo del pool para buscar un SL más corto. Es preferible colocar la entrada en el extremo del pool y que no la toque antes que poner en riesgo nuestro risk/reward o asumir una pérdida grande solo por hacer tocar la entrada.
- **Stop Loss:** en zona sin liquidez, bajando los M en el filtro para mejor precisión, ya tomando como referencia los pools de 5M y 10M. Siempre encender los pools de 10x para ver qué tan cerca o lejos están, ya que muchas veces las 10x están pegadas a las 25x.

Estrategia a favor: Liquidación de 50x / Aproximación al pool / Retroceso a pool de 100x (3M, 5M o 10M) / Entrada.

Take Profit: debe estar dividido en varios niveles para asegurar la toma de ganancias, principalmente en los pools de mayor liquidez. Es recomendable no cerrar el 100% de la posición, y siempre dejar correr un 10 o 20% a favor por si el precio va por otro pool de 25x o 10x. Si operando los pools de 50x teníamos que dejar un porcentaje operando a favor, operando los pools de 25x mucho más porque los rangos de pools de 25x son muchos más grandes, habiendo incluso 2 o 3 pools de 25x consecutivos, a veces con pools de 10x seguidamente. Por lo tanto, es mucho el porcentaje que podemos tener a favor para dejar correr el precio. Importante tener el TP listo en esos niveles.



Estrategia de rebote – LONG

Ejemplo 1: Long al pool de 25x inferior

Filtro: pools mayores a 20M

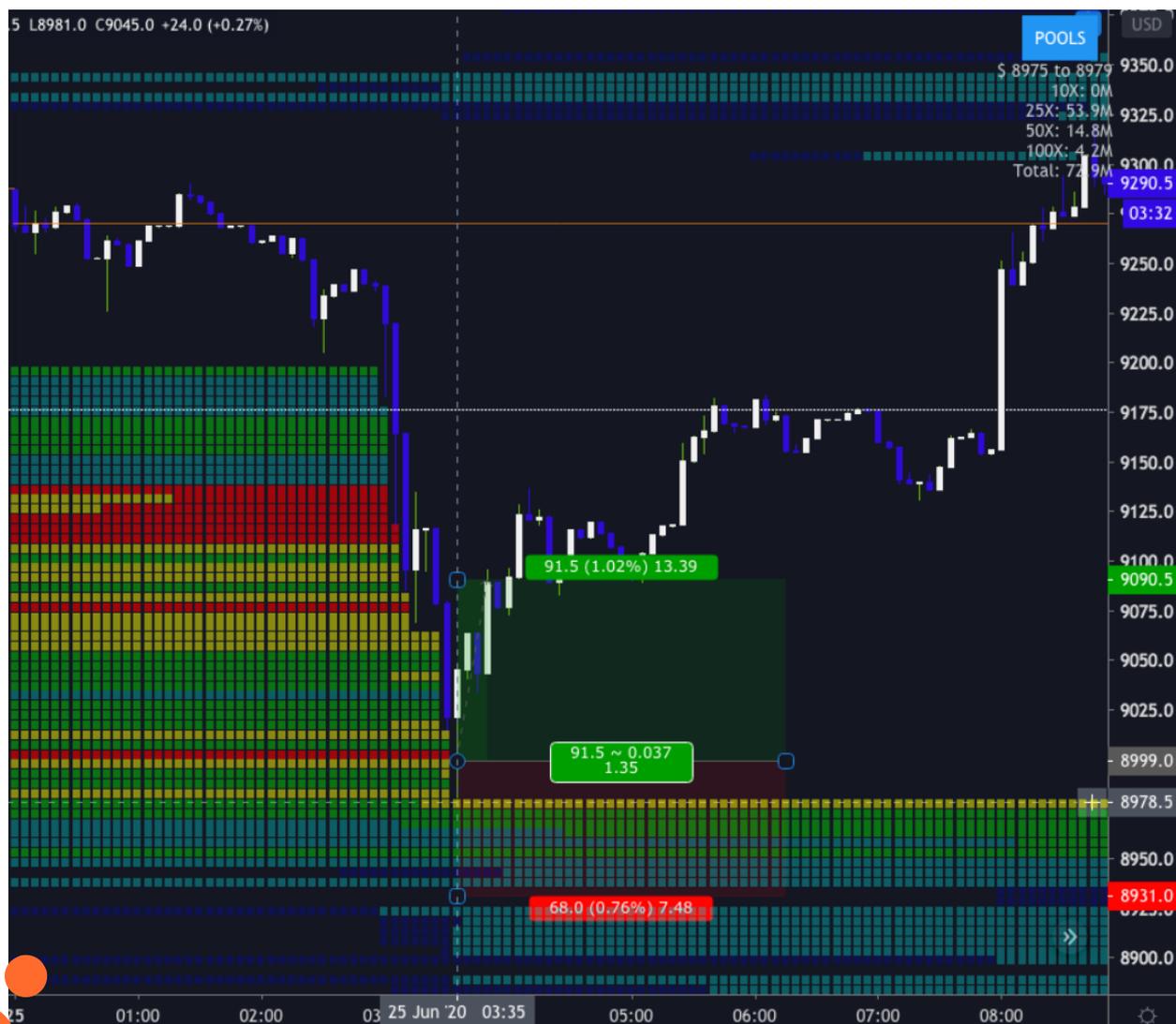
Entrada: en el extremo del pool, pueden ser parciales, donde haya más liquidez.

SL: tiene que ser cómodo siempre por fuera del pool, zona sin liquidez, filtrando mayores a 10M. Si no tenemos espacio donde ubicarlo lo definimos más abajo o planteamos entradas parciales, analizando bien nuestro precio ponderado.

TP: es difícil de calcular de cuánto será su reject, asegurar un tp parcial después del mechazo y el resto asegurar a BE. Para el segundo TP es muy importante mirar la HF, en este caso el precio viene bajando y la HF probablemente nos va a estar marcando sell power 100%, y cuando llega al final y después de tirar el mechazo tendríamos que ver una reducción o incluso verlo en buy power. Si lo vemos así es una confirmación para dejar correr y si vemos que el sell power no se reduce teniendo un pequeño rebote en las siguientes velas, lo mejor que podemos hacer es tomar un TP total saliendo a limit. Los bots aprovechan la liquidez y se ponen en contra automáticamente, en este caso devolviendo el precio al rango en el que venía.

Riesgo: que vaya a liquidar pools de 10x, si es que están muy cerca (en tal caso es preferible no operar en contra ese pool), o que entre en tendencia el precio y siga bajando escalonadamente. Si nos toca el stop, es muy probable tener slippage (calculamos un 0.10-0.15 % más)

Es muy importante gestionar las entradas y su precio ponderado para analizar cuál es el porcentaje que perderíamos y cual el mínimo que tenemos que ganar para que sea una buena entrada y se haya justificado el trade. Muchas veces saldremos a BE o poca ganancia, pero lo importante es que mínimamente estemos ganando lo mismo que pusimos en riesgo para nuestro SL. Eso nos hará rentables en el tiempo, ya que si cada vez que nos toca el SL perdemos más de lo que ganamos cuando ganamos, tarde o temprano nuestra cuenta se va a ver afectada.



Estrategia de rebote – SHORT

Ejemplo 1: Short al pool de 25x superior

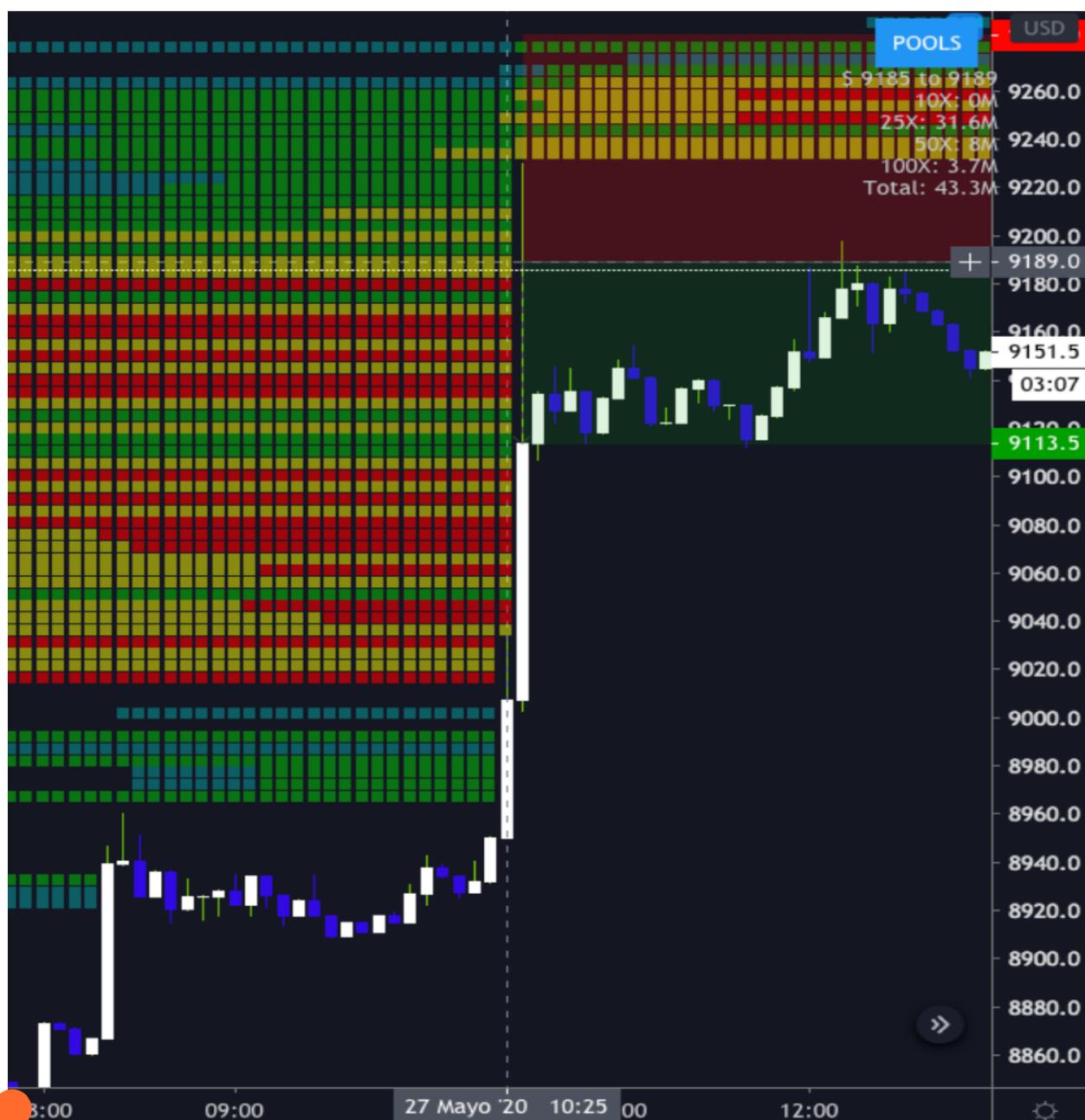
Filtro: pools mayores a 20M

Entrada: en el extremo del pool, pueden ser parciales, donde haya más liquidez y buscando tener un buen margen para colocar el SL. En este caso la última línea roja (9180) o más arriba ya es una buena ubicación para varias entradas escalonadas (siempre midiendo su precio ponderado)

SL: por fuera del pool, zona sin liquidez, filtrando mayores a 10M. Si vemos que más arriba hay pools de 10x mayores a 10M, lo aconsejable sería acercar ese SL casi al inicio de esas 10x, cosa que si nos saca sea porque probablemente se barra también esos pools.

TP: es difícil de calcular de cuánto será su reject, asegurar un TP parcial después del mechazo y el resto asegurar a BE.

Riesgo: que vaya a liquidar pools de 10x, si es que están muy cerca (en tal caso es preferible no operar en contra de ese pool), o que entre en tendencia el precio y siga subiendo. Si nos toca el stop, es muy probable tener slippage. Es muy importante mirar la HF. En este caso hacemos un TP parcial en las velas después de la entrada (alrededor de 9125) y dejamos correr. Si vemos que la HF sigue en contra nuestro es mejor salir, ya que el comportamiento típico es que después de la entrada rangee un poco y empiece a bajar de nuevo.



Estrategia a favor – LONG



Ejemplo 1: Long al pool de 25x superior (estas son quizás las operaciones más difíciles de agarrar)

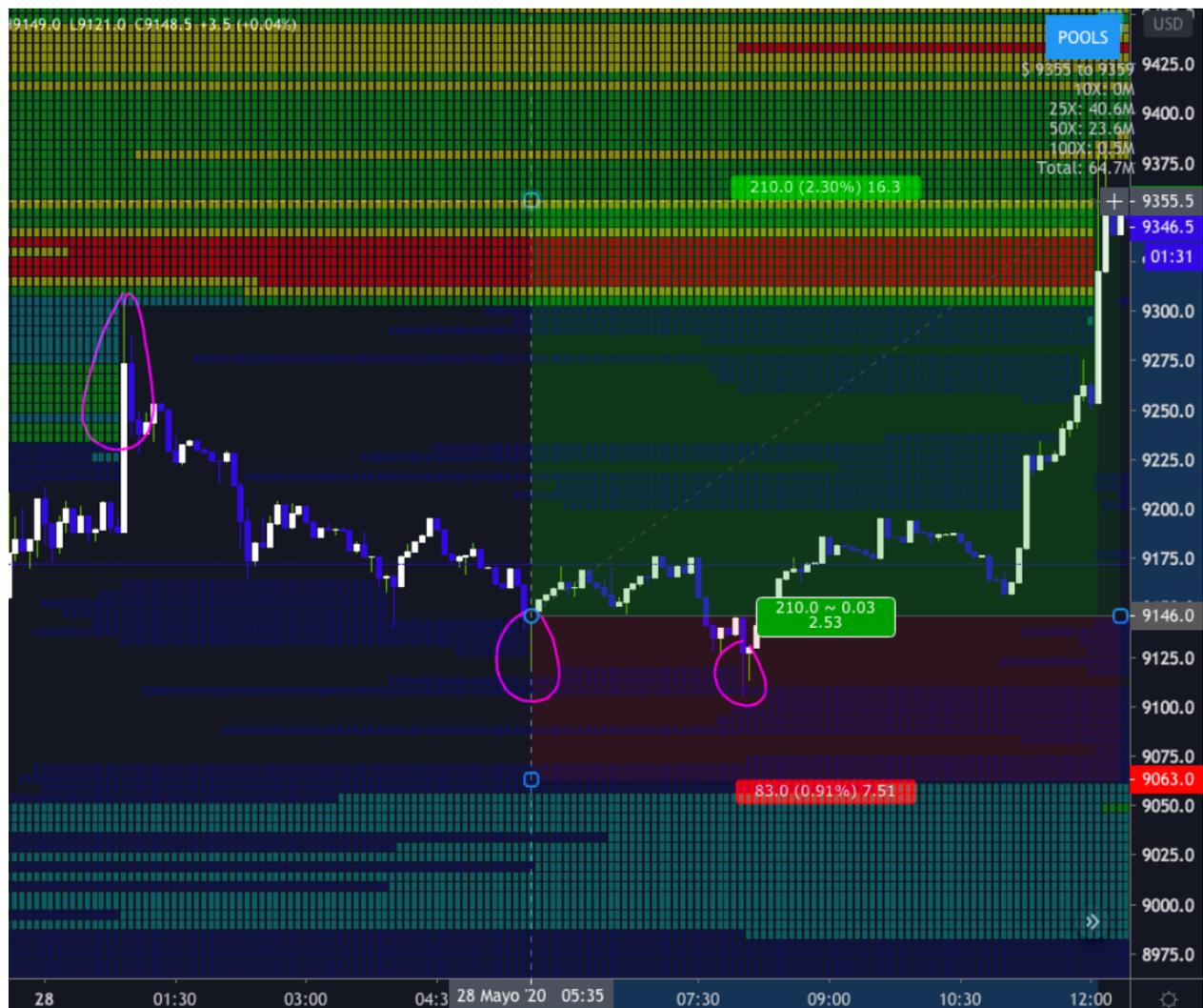
Filtro: pools mayores a 5M

Entrada: primero liquida 50x a favor del pool que vamos a operar. Aunque confluyan 50x y 25x, se barre las 50x y 100x predominantes. El precio vuelve al rango y después de una cierta “maduración” empezamos a buscar entrada después de que liquiden los pools de 100x en contra. Cuando barre el segundo pool de 100x ya tenemos que tener la HF prendida casi 100% buy power, porque ya barrió dos pools de 100x y sabemos que más arriba (9250) no hay pools de 50x fuertes. Confirmación de buena entrada cuando empieza a llegar a la zona donde antes liquidó las 50x.

SL: stop loss en zona donde no hay liquidez, o en el inicio del siguiente pool grande pero siempre dejando espacio para que pueda confirmar que ira a barrer en dirección de pérdida, y esto lo hará cuando toque ese siguiente pool, no mientras barre los pools de 100x que se van formando. Como sabemos que nuestra operación será larga (TP alto), nos podemos permitir un SL también largo, en este caso casi de un 1%. Es importante evaluar cómo viene liquidando ya que esto puede variar con mucha o poca volatilidad.

TP: take profits parciales en zonas de mayor liquidez y en los extremos del pool.

Riesgo: a pesar de tener la HF a favor, empiezan a operar en contra.





Estrategia a favor – SHORT

Ejemplo 1: Short al pool de 25x inferior: no es un trade fácil de agarrar ya que hay que buscarlo mucho y sobre todo entender que está haciendo el precio.

Filtro: pools mayores a 3M

Entrada: primero liquida los pools de 50x, después ranguea, buscamos posicionarnos en un pool de 100x, si vemos que pasa el tiempo y no lo alcanza, podemos hacer una entrada parcial en el rango. En este caso:

1. Liquidación de 50x del pool que vamos a operar
2. El precio no se regresa y ranguea bastante por encima del pool de 25x, sin dejarlo subir.
3. Por lo tanto, si no tenemos una buena ubicación lo agarramos al menos con una entrada parcial con pocos contratos (2000-5000 dependiendo de la gestión de capital de cada uno)
4. Buscamos un buen precio ponderado. Si entramos con 5000 contratos en 9503, se podría buscar una entrada con 10000 más arriba alrededor de 9575. Se podría buscar incluso una tercera entrada en el pool de más arriba, alrededor de 9625.

El comportamiento normal sería barrer las 50x y regresar al rango. En este caso no lo hace sino que se queda rangueando cerca del pool, entonces nos preparamos para las entradas parciales (si terminamos perdiendo la operación, perderíamos mucho menos de lo que podríamos haber ganado).

SL: en zona sin liquidez o pisando el pool como confirmación de que los ira a barrer.

TP: take profit parcial en zona de mayor liquidez (9328) y en el extremo del pool (9275). En este ejemplo en concreto (filtrado por 3M) hay mucha liquidez por abajo, si filtramos por 20 y 30M veremos como el mechazo llega justo hasta el final y después de este se vuelve a formar liquidez.

Riesgo: que la HF empiece a operar en contra y busque barrer los pools de 50x que se formaron arriba en short antes de caer. Es importante mirar la HF para ver hacia donde están operando los bots de alta frecuencia.





POOLS DE 10x

Tipo de operación: Scalping grande con mucho profit, siendo una muy buena entrada para acomodar el SL a precio de entrada en el acto y dejarlo correr como una posición intradía o intrasemana.

Liquidez normal: mayores a 60M (IMPORTANTE: varía de acuerdo a los niveles de precio en el que está Bitcoin).

Operaciones de rebote: los mechazos o retrocesos suelen ser demasiado grandes, mayores a un 2%, acompañado por una siguiente vela en dirección contraria de gran tamaño. Muchos operan estos pools esperando ese reject y en la siguiente, cuando ya hay una confirmación con una vela “envolvente” en dirección contraria, entran a favor de ese rebote. La entrada puede dividirse en varias zonas del pool cercanas al extremo, ya que los pools de 10x tienen una amplitud muy grande, siendo muy parecidos a los pools de 25x. Se puede reforzar la entrada en el inicio de la siguiente vela en dirección contraria.

Operaciones a favor del pool: este tipo de pools es difícil de tomar. Para poder hacerlo debemos anticiparnos y entrar cuando esté por liquidar los últimos pools de 25x que estén pegados a los de 10x. Si vemos que antes de ir por los últimos pools de 25x, liquida las 100x y/o 50x en contra y empieza a ir para el pool de 25x, es una confirmación para entrar, hay altas probabilidades de que busquen las 10x.

Stop Loss: debe estar por fuera del pool, filtrando los mayores a 20M (filtrar también por menos M para mayor precisión). Los movimientos de 10x se terminan frenando en 20-30M

Take Profit: debe ser parcial, una primera parte en la zona donde estaban los últimos pools de 25x ya que lo que hacen los pools de 10x es tirar el mechazo o subir en varias velas sin parar y regresarse al rango donde estaban los pools de 25x. El resto buscando los nuevos pools que se formarán en dirección contraria.



Estrategia de rebote – LONG

Ejemplo 1: Long al pool de 10x superior

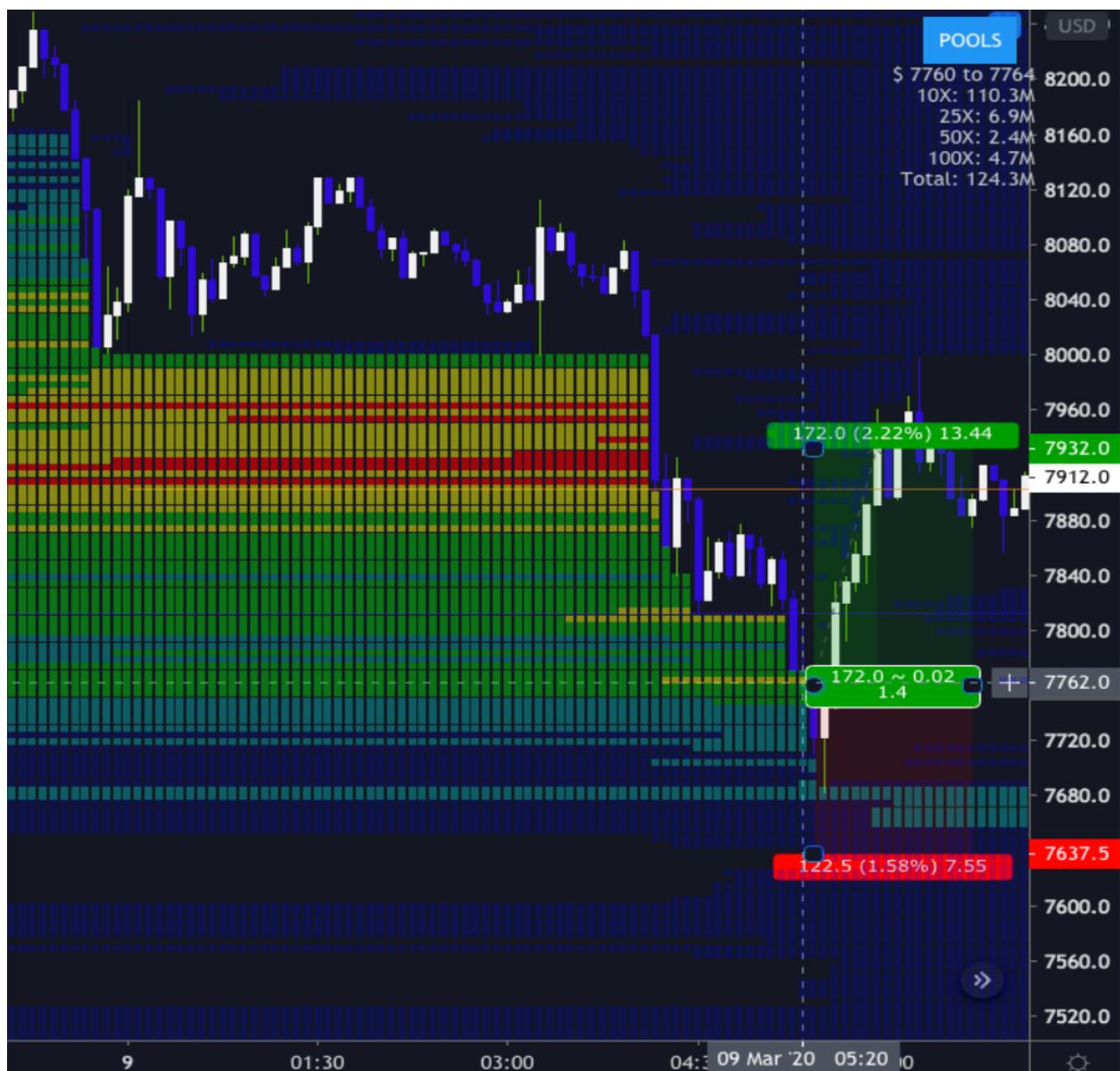
Filtro: pools mayores a 10M

Entrada: liquida pool de 100x y/o 50x en contra, sigue subiendo y hay un último pool de 25x pendiente pegado a los de 10x, busco entrada a limit en el extremo del pool para que se justifique y nos obligue a poner un SL muy largo.

SL: stop loss en zona donde no hay liquidez. Si liquidó antes a las 100x no habrá pool cercano, tomar como referencia la poca liquidez que se forme y el rango de precio. Son muy raros los mechazos que barran todo el pool de 10x incluyendo los 10M, por eso filtramos por 20M pero controlamos a 10M para ubicar el SL.

TP: take profit parcial en la siguiente vela y dejamos correr para un segundo TP en la zona de 25x (alrededor de 8040). Nunca cerramos el 100% de la posición por más que para nosotros sea un scalping, ya que si el precio está justo en un soporte como en este grafico (a 1 día), lo probable es que hayamos agarrado una excelente entrada y ni siquiera nos saque a BE.

Riesgo: que el precio entre en tendencia y siga bajando y el precio se empiece a mover en zonas sin liquidez donde nos sentimos desorientados. A pesar de tener la HF a favor, empiezan a operar en contra. Confirmación de buena entrada cuando ingresó al último pool de 25x.



Estrategia de rebote – SHORT

Ejemplo 1: Short al pool de 10x superior

Filtro: pools mayores a 10M

Entrada: en el extremo del pool, pueden ser parciales, donde haya más liquidez. Vemos en el ejemplo que podríamos haber hecho una entrada donde hay liquidez al final de la zona verde, una en la siguiente zona turquesa y una final ya al extremo del pool.

SL: por fuera del pool, zona sin liquidez o menor liquidez en este ejemplo, filtrando mayores a 20M o 10M.

TP: es difícil de calcular de cuánto será su reject, asegurar un TP parcial después del mechazo, asegurar a BE y el resto dejar correr para un segundo TP.

Riesgo: que entre en tendencia y siga subiendo. Si nos toca el stop, es muy probable tener slippage.

En este caso no tira el mechazo, pero la siguiente vela es una vela envolvente muy grande donde podemos tener buen profit



Estrategia a favor – LONG

Ejemplo 1: Long al pool de 10x superior

Filtro: pools mayores a 10M

Entrada: Ya venía liquidando los pools de 25x, quedando una parte (zona roja en el gráfico) y como este pool es muy grande, es muy raro que no lo barra. Por lo tanto, esperamos a que liquide también los pools de 50x y/o 100x (en el gráfico zona azul a 9360 aprox) y esperamos que se regrese al rango y que empiece a aproximarse al pool. Ahí controlamos que la HF este a favor nuestro y si el nivel de precio llegó al último máximo ya es un buen momento para definir una entrada.

SL: stop loss en zona donde no hay liquidez. Si liquidó antes a las 100x no habrá pool cercano, tomar como referencia la poca liquidez que se forme y el rango de precio.

TP: take profits parciales en zonas de mayor liquidez. En este caso un primer TP a 9620, un segundo al final del pool de 25x por si no va por el de 10x y un tercero con el resto en la última parte de las 10x (9900)

Riesgo: a pesar de tener la HF a favor, empiezan a operar en contra. Confirmación de buena entrada cuando ingresó al último pool de 25x.



Estrategia a favor – SHORT

Ejemplo 1: Short al pool de 10x inferior

Filtro: pools mayores a 10M

Entrada: Viene liquidando las 25x en long, liquida después en contra 25x o 100x, se devuelve al rango y sigue bajando acercándose al último mínimo donde hay un último pool de 25x pendiente pegado a los de 10x. Controlamos la HF y, si no estamos seguros porque por ej. está en un 33%, hacemos una entrada parcial y la siguiente entrada parcial en el pool más cercano (8320) para tener un buen precio ponderado. Así definimos el SL en una zona sin liquidez donde si lo toca sea una confirmación de que el precio va a liquidar el pool de arriba y no va a ir por el pool que buscábamos.

SL: por arriba del pool de 100x más cercano, en zona donde no hay liquidez.

TP: take profits parciales en zonas de mayor liquidez.

Riesgo: a pesar de tener la HF a favor, empiezan a operar en contra. Confirmación de buena entrada cuando ingresó al último pool de 25x.

Este patrón no se da siempre. A veces se acerca, liquida las 25x, retrocede, vuelve a liquidar las 25x que quedaban pendientes, retrocede una vela y finalmente se termina barriendo todo el pool de 10x.



Iván Paz

