

# Barra de reducción de inventario (IRB)

Un sistema premiado para la búsqueda de las mejores operaciones



**Rob Hoffman**

Rob Hoffman ha sido dos veces campeón internacional de trading y es un trader que ha ganado numerosas competiciones de trading en vivo, con dinero real, nacionales e internacionales. Rob es un colaborador asiduo de las firmas más importantes de agentes de bolsa y mercados de valores, un profesor con grandes capacidades y un mentor apasionado.

✉ [rob@becomeabettertrader.com](mailto:rob@becomeabettertrader.com)

Este sistema ha sido desarrollado y utilizado para ganar competiciones de trading de todo el mundo, el sistema de trading de reducción de inventario de Hoffman se está convirtiendo rápidamente en una de las maneras más populares de identificar si el inventario institucional de corto plazo en contratenencia se ha reducido, así como el momento oportuno para volver a entrar en la dirección de la tendencia principal. A continuación aprenderá a identificar cuándo se dan las condiciones para operar, los puntos de entrada y la estrategia de salida.

### » ¿De qué trata el sistema de trading de reducción de inventario?

El sistema de trading de reducción de inventario de Hoffman es una estrategia que se utiliza para identificar los diversos tipos específicos de actividades de negociación institucional contrarias a la tendencia vigente y, a continuación, identificar las entradas cuando dicha actividad sobre el inventario en contratendencia a corto plazo haya llegado a su fin y el mercado esté probablemente listo para reanudar su tendencia original.

Si bien es de conocimiento común en la industria de la inversión que las instituciones, al igual que los lobos, viajan en grupos, la realidad es que las instituciones no están sentadas todas entorno a una mesa para conspirar en grupo acerca de cómo quedarse con el dinero de los traders minoristas. El negocio de la inversión institucional es extremadamente competitivo y dichas empresas son en gran medida independientes y tienen sus propios objetivos y métricas de rendimiento en cada momento para lograr parecer lo más atractivas posible a los inversores.

Por lo tanto, esta estrategia está diseñada para identificar cuándo una o varias instituciones están moviendo su inventario dentro y fuera del mercado y se están alejando de la ruta actual de los mercados provocando un retroceso a corto plazo contra la tendencia vigente. Por lo tanto, buscaremos que el mercado reanude su tendencia original tan pronto como las operaciones a corto plazo institucionales a contratendencia así como sus inventarios se hayan agotado.

#### Características de la Barra IRB

En una tendencia alcista, debemos buscar velas que abran y cierren alejadas un 45%, o más, desde su máximo.

En una tendencia bajista, debemos buscar velas que abran y cierren alejadas un 45%, o más, desde su mínimo.

#### Identificación de la tendencia

En la ausencia de sistemas de identificación de tendencia avanzados, un sencillo enfoque de identificación de la misma se basa en observar la media móvil exponencial de 20 periodos (EMA) y determinar si está en un ángulo de aproximadamente 45 grados sobre la base del marco temporal en el que usted esté operando.

El rango temporal superior en el que usted opere también debe coincidir en la misma dirección. Por ejemplo, si usted está operando en un gráfico de 5 minutos y se encuentra en tendencia alcista, debería coincidir con la tendencia alcista del gráfico de 15 minutos. Si es lateral, o peor aún, contra tendencia, es mucho más probable que la operación falle.

#### Estrategia de entrada

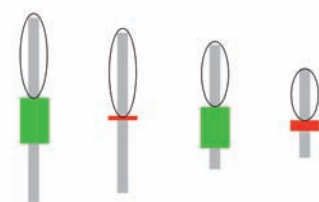
Una vez que se identifica de forma clara una tendencia y una IRB, el siguiente paso es permitir que el mercado se mueva y esperar a que la acción del precio rompa en un tic/céntimo por debajo del mínimo de la IRB en una tendencia bajista. En una tendencia alcista se debe buscar que el mercado rompa en un tic/céntimo por encima del máximo de la IRB. Si bien no es una norma absoluta, se prefiere que el precio rompa más allá de la IRB dentro de las próximas 20 barras según el período de tiempo en el que se opere. Por ejemplo, si usted está operando en un gráfico de 2 minutos, idealmente debería ver la ruptura en los próximos 40 minutos.

#### Estrategia de salida con límite dinámico de pérdidas

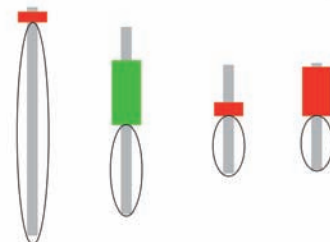
Mientras que muchos traders operan con objetivos específicos en dólares, el método referido aquí se asemeja más a una metodología basada en soportes y resistencias respaldado por un límite dinámico de pérdidas que asegure que no se devuelvan los beneficios acumulados durante los retrocesos contra su posición. Típicamente, es deseable alcanzar un beneficio del 50% antes de acercarse a un nivel de soporte o resistencia importante. A continuación, al tocar el nivel de soporte o resistencia, se debe mover el límite de pérdidas hasta 90% o más de beneficio. Los niveles principales más comunes incluyen

#### G1 Barra de retroceso de inventario (IRBs)

##### Distribución en tendencia alcista



##### Acumulación en tendencia bajista



La figura 1 muestra 4 ejemplos individuales de las IRBs en una tendencia alcista y 4 más en tendencia bajista con propósitos ilustrativos. Las velas abren y cierran alejadas un 45%, o más, desde su máximo (en tendencia alcista, a la izquierda) y viceversa (en tendencia bajista, a la derecha).

Fuente: [www.tradestation.com](http://www.tradestation.com)

los niveles clave de Fibonacci, los máximos y mínimos del día anterior, pivotes diarios, semanales y mensuales, etc. Para obtener el máximo confort con la estrategia, es

preferible que la utilice con sus propios soportes y resistencias favoritos.

### Gestión de pérdidas

Según la premisa de esta estrategia de trading, se espera que tras la entrada el mercado continúe en la dirección original tras un breve retroceso ocasionado por el movimiento institucional contra tendencia. Muy a menudo, tras pasar a través de una IRB, el mercado se acelerará realmente con amplios rangos debido a que todo el mundo empieza a darse cuenta de que el breve retroceso no era más que una pequeña pausa en contra de la dirección inicial y que el mercado empieza a recuperarse para ponerse de nuevo al día.

Dicho esto, una vez que se entra en una operación, el precio no debería retroceder más allá del lado opuesto de la IRB. Por ejemplo, si la operación se produce a un tic/céntimo por debajo del mínimo de la IRB en una tendencia bajista, el mercado no se debe detener y darse la vuelta un tic/céntimo por encima del máximo de esa IRB. Si lo hace, ese mercado puede estar formando un patrón de vuelta y por lo tanto hay que salir de la posición y pasar a la siguiente oportunidad.

### Cuándo no usar la estrategia

Esta estrategia fue diseñada principalmente para identificar y aprovechar las continuaciones tendenciales tras agotarse el inventario contra tendencia institucional. Por lo tanto, esta operativa no se debe utilizar en mercados laterales o se producirán fallos frecuentemente.

### ¿Por qué funciona esta estrategia?

En general, el mercado tiende a operar en tendencia llevándose consigo en la dirección correcta el menor número de traders minoristas como sea posible.

Esta estrategia es tan eficaz por su capacidad para encontrar áreas de alta probabilidad en donde se dan las siguientes tres situaciones a los traders minoristas en una tendencia alcista:

1. Se distrae y asusta a los compradores a largo haciéndoles creer que el movimiento ha terminado para que no entren en los retrocesos desde los máximos.
2. Durante los retrocesos, se da falsas esperanzas a los vendedores a corto para que crean que las ventas previas a corto que tomaron durante la tendencia alcista pueden estar empezando a funcionar.
3. Se expulsa durante el retroceso a los compradores que compraron en máximos con la esperanza de que





subiría más durante las subidas rápidas de amplios rangos.

Después de todos los acontecimientos antes mencionados, una vez que aparece una nueva IRB al alza y se perfora, el mercado está mejor preparado para tener probablemente un movimiento al alza en la dirección correcta tras haber sacudido a todos los traders descritos anteriormente.

En una tendencia bajista las tres cosas que le suceden a los traders minoritarios son las siguientes:

1. Se distrae a los vendedores a corto para que no tomen posiciones cortas cuando vean retrocesos desde los mínimos, se les asusta haciéndoles creer que el movimiento ha terminado.
2. Durante los retrocesos, se les da a los compradores falsas esperanzas de que cualquier entrada larga tomada con anterioridad durante la tendencia bajista puede finalmente funcionar.
3. Se expulsa durante el retroceso a los vendedores a corto que vendieron en mínimos con la esperanza de que bajaría aún más durante las bajadas rápidas de amplios rangos.

Después de todos los acontecimientos antes mencionados, una vez que aparece una nueva IRB a la baja y se perfora, el mercado está mucho más preparado para probablemente tener un movimiento a la baja en la dirección correcta sin la totalidad de los traders descritos arriba.

### Puntos clave a recordar

No se le da más peso a ninguna IRB en función de si su cierre está por encima o por debajo de la apertura (es decir, vela verde o roja).

Además, piense en el concepto de sobre-extensión. Si la IRB tiene una longitud extraordinaria en comparación con el rango verdadero medio (Average True Range) de los últimos 10 periodos antes de darse la ruptura a través de la IRB, es mucho más probable que falle. Este resultado será más probable ya que la entrada tiene una mayor probabilidad de reversión a la media ya que su energía y su oportunidad éxito se ha disipado potencialmente dejando al trader con un beneficio mucho menor o tal vez un stop de pérdidas.

Dinamice sus entradas para reducir los riesgos de reversión a la media, mientras todavía le da a su operación la oportunidad de dirigirse en la dirección deseada.

Utilice una herramienta de renombre de calificación

de tendencias. En ausencia de una herramienta de este tipo que usted haya probado, opere en la dirección de un ángulo de 45 grados de la EMA de 20 periodos aproximadamente.

Esta estrategia tiene diversas aplicaciones en muchos mercados y clases de activos. Por ejemplo, además de las acciones convencionales de trading, futuros e instrumentos de Forex, los operadores pueden considerar su uso para analizar subyacentes y luego hacer trading con altas delta, las opciones en el dinero son un ejemplo para operadores intradiarios activos de Opciones.

### La conclusión

Lo que le hemos mostrado aquí es una estrategia galardón simple que usted puede llevarse y explorar a fondo. Es una excelente herramienta que se utiliza para identificar dónde los traders minoristas están juzgando mal el movimiento de los mercados. Muestra el lugar en donde las instituciones salen temporalmente de la tendencia original para liquidar o adquirir el inventario a corto plazo. Una vez que agotan dicho inventario el mercado queda libre en general para reanudar la tendencia original ofreciendo nuevas oportunidades para los traders minoritarios y operar en la dirección de la tendencia original global. «

#### Foto de la estrategia

<b>Nombre</b>	Sistema de trading de reducción de inventario de Hoffman
<b>Tipo</b>	Continuación de tendencia
<b>Marco temporal</b>	Señales intradiarias así como diarias y semanales
<b>Formación</b>	IRBs con apertura y cierre de 45% o más desde su mínimo en tendencia bajista y 45% o más desde su máximo en tendencia alcista.
<b>Entrada</b>	Un tic/céntimo por debajo del mínimo de la IRB en tendencia bajista y un tic/céntimo por encima del máximo de la IRB en tendencia alcista
<b>Stop-Loss</b>	Un tic/céntimo por encima del máximo de la IRB en tendencia bajista y un tic/céntimo por debajo del bajo de la IRB en tendencia alcista
<b>Límite dinámico de pérdidas/Estrategia de salida</b>	50% de los beneficios alcanzados cuando nos acercamos a un nivel de soporte y resistencia mayor, a partir de ahí mover el stop al 90% o más de beneficios alcanzados al tocar los soportes o resistencias
<b>Gestión monetaria y de riesgo</b>	< 1% por operación
<b>Número medio de señales</b>	cada instrumento y tiempo de duración será diferente según su duración en tendencia; sin embargo un ejemplo general para los traders activos sería ver por lo menos 25 IRBs en un gráfico de 2 minutos en un periodo de 24 horas