

Smart Lines



MetaTrader Master Edition

Índice

1.	Descripción general	3
1.1	Nota importante	3
2.	Cómo utilizar Smart Lines	4
2.1	Crear una Smart Line	4
2.2	Tipos de líneas	4
2.2.1	Líneas horizontales y líneas de tendencia	4
2.2.2	Líneas verticales	5
2.3	Volumen de cierre	5
2.3.1	Cerrar un porcentaje	5
2.3.2	Cerrar un importe fijo	5
2.3.3	Dejar abierto un importe fijo	6
2.3.4	Todas las órdenes al cerrar	6
2.4	Opciones avanzadas	6
2.4.1	Borrar órdenes pendientes	6
2.4.2	Mantener las líneas después de activarse	6
2.4.3	Eliminar una línea si se activa otra línea	7
2.4.4	Cerrar órdenes individualmente	7
2.5	Filtros	7

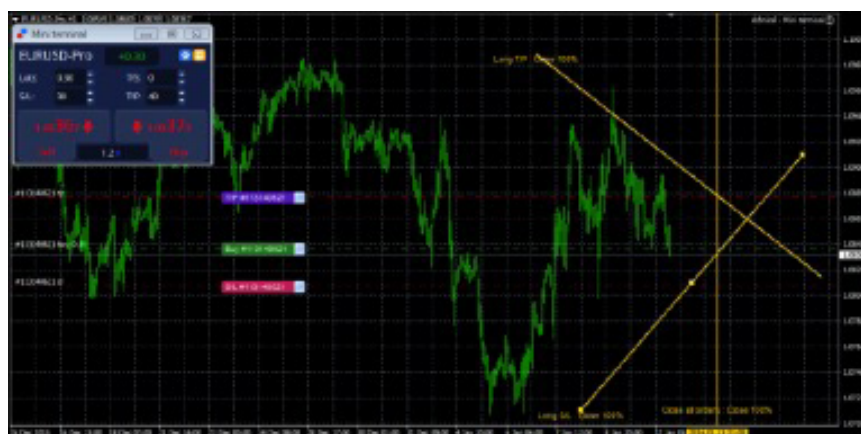
1. Descripción general

Smart Lines es un complemento de la aplicación Mini Terminal y también está disponible como Expert Advisor o script independiente en MT4.

Smart Lines utiliza objetos de forma de línea dibujados en un gráfico MT4 a modo de stop loss o take profit de las posiciones. Ofrece tres funcionalidades principales:

- Stop loss (o take profit) de línea de tendencia
- Múltiples stops parciales a diferentes precios (es decir, cierres parciales a diferentes niveles de precios)
- Stops en función del tiempo (por ejemplo, cerrar todas las posiciones a medianoche)

En el ejemplo siguiente, hay dos líneas de tendencia convergentes, una para la stop loss y otra para la take profit. Además, hay una línea de tiempo (vertical) que cerrará la posición abierta si el precio no ha alcanzado una de las líneas de tendencia en ese momento.



1.1 Nota importante

Ten en cuenta que Smart Lines se procesa en tu programa de negociación, no por medio de tu bróker. Las reglas de Smart Lines que crees trazando líneas sobre un gráfico solo se aplicarán cuando el programa de negociación se esté ejecutando.

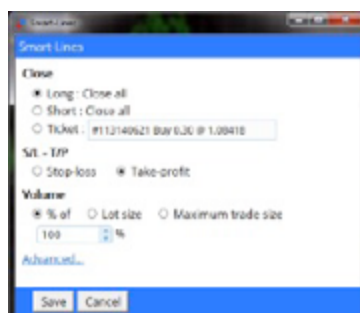
2. Cómo utilizar Smart Lines

2.1 Crear una Smart Line

Para crear una Smart Line o línea inteligente, solo tienes que seguir los siguientes pasos:

- Dibuja una línea horizontal, una línea vertical o una línea de tendencia en el gráfico
- Mantén pulsada la tecla Alt mientras haces clic en la línea

Aparecerá una ventana similar a la siguiente que te permitirá elegir qué acción debe realizar la línea:



2.2 Tipos de líneas

2.2.1 Líneas horizontales y líneas de tendencia

Las líneas horizontales y las líneas de tendencia crean una stop o una take profit basadas en el precio; es decir, una instrucción para cerrar una parte o la totalidad de algunas posiciones cuando el precio llegue a la línea.

Puedes añadir líneas horizontales y de tendencia a todas las órdenes de compra, a todas las órdenes de venta o a cualquier selección de órdenes del mismo tipo. Por ejemplo, si tienes cinco órdenes de compra y cinco órdenes de venta abiertas, puedes seleccionar dos órdenes de compra o cuatro órdenes de venta de la lista desplegable, pero no puedes elegir una combinación de órdenes de compra y de venta.

La línea horizontal o la línea de tendencia debe ser también una stop loss o una take profit. Cuando creas una Smart Line, el precio debe ser válido, al igual que la stop loss o take profit que hayas elegido. Por ejemplo, si una línea se encuentra por debajo del precio de mercado actual, no puede utilizarse como take profit en una orden de compra.

2.2.2 Líneas verticales

Las líneas verticales crean una stop sobre una base temporal; es decir, una instrucción para cerrar una parte o la totalidad de algunas posiciones en un momento determinado (independientemente del precio).

Como no se basan en el precio, las líneas verticales pueden aplicarse a cualquier selección de órdenes sin restricciones.

2.3 Volumen de cierre

El volumen que se cerrará cuando se alcance una línea puede definirse de tres maneras:

- Cerrar un porcentaje del volumen de la orden/posición
- Cerrar un importe fijo
- Dejar abierto un importe mínimo fijo

2.3.1 Cerrar un porcentaje

Se aplica un porcentaje de cierre sobre el tamaño actual de la orden/posición. Por ejemplo, si tienes dos líneas a precios diferentes y cada una de ellas está configurada para cerrar el 50%, dejarán abierto el 25% de la orden original. Por ejemplo: la orden es de 1,00 lotes. La primera línea cerrará el 50% y dejará 0.50 lotes. La segunda línea cerrará el 50% del 0.50 y dejará 0.25 lotes.

Ten en cuenta que Smart Lines siempre redondea al alza, basándose en que estar fuera del mercado presenta un riesgo menor que estar dentro de él. Por ejemplo: tu orden/posición es de 0.50 lotes, la línea está configurada para cerrar el 25% y el volumen mínimo de operación del bróker es de 0.10 lotes. El 25% de 0.50 son 0.125 lotes y esta cifra se redondeará al alza a 0.20 en lugar de a la baja a 0.10.

2.3.2 Cerrar un importe fijo

Al optar por cerrar un importe fijo, se cerrará el número de lotes indicado o el volumen actual de la orden/posición, si este es menor. Por ejemplo, se indica a la línea que cierre 0.50 lotes. Si la orden/posición es de 0.75 lotes, cerrará 0.50 y dejará 0.25. Si la orden/posición es de 0.10, cerrará el 0.10 completo (y no se realizarán más acciones).

2.3.3 Dejar abierto un importe fijo

Dejar abierto un importe fijo es una forma de decir «asegúrate de que la orden/ posición no sea mayor que X». Por ejemplo, se indica a la línea que deje 0.20 lotes abiertos. Si la orden/posición es de 0.10 lotes cuando se llegue a la línea, no se llevará a cabo ninguna acción. Si la orden/posición fuera de 0.50 lotes, se cerrarían 0.30 lotes, lo que dejaría 0.20 lotes.

2.3.4 Todas las órdenes al cerrar

Si seleccionas una de las opciones que abarcan todas las órdenes (p. ej.: todas las órdenes largas), la forma de actuar estándar de Smart Lines es aplicar el importe que debe cerrar a la posición total agregada. Por ejemplo, tienes tres órdenes de compra por un total de 1.00 lotes, de 0.50, 0.30 y 0.20 lotes individualmente. Si indicas a Smart Lines que cierre el 60%, reducirá el tamaño de la posición en 0.60 lotes en total, sobre una base FIFO. Cerrará la totalidad de la orden de 0.50 y realizará un cierre parcial de 0.10 en la orden de 0.30. No cerrará el 60% de cada orden individual.

Puedes cambiar esta forma de actuar mediante las opciones avanzadas, indicando a Smart Lines que aplique la regla a cada orden de forma individual.

2.4 Opciones avanzadas

2.4.1 Borrar órdenes pendientes

Por defecto, Smart Lines solo procesará las posiciones abiertas. Sin embargo, con las opciones avanzadas puedes indicar a la línea que elimine también las órdenes pendientes. El cierre parcial de una orden pendiente eliminará la orden y volverá a crear una nueva orden de un importe menor.

2.4.2 Mantener las líneas después de activarse

Por defecto, las líneas se borran automáticamente del gráfico una vez se han activado (es decir, cuando el precio o el tiempo alcanza la línea). Sin embargo, existe la opción de dejar una línea en su lugar para que se aplique continuamente hasta que la elimines manualmente. Esta opción es útil para crear una regla similar a «asegúrate de que nunca tenga posiciones abiertas si el precio es superior a X».

Para mantener la línea, esta debe tener las tres características siguientes:

- No puede ser una línea vertical (de tiempo): como es obvio, solo puede aplicarse a líneas horizontales o de tendencia
- Debe aplicarse a todas las órdenes (o a todas las órdenes de compra, etc.) y no a tickets individuales específicos
- El importe que ha de cerrarse debe ser el 100%, no puede ser un porcentaje menor o un volumen de lote fijo

2.4.3 Eliminar una línea si se activa otra línea

Es posible eliminar una línea automáticamente si se activa otra línea. Por ejemplo, el precio actual es de 1.2345 y tienes una línea de take profit en 1.2400 y una línea de stop loss en 1.2300, que están configuradas para cerrar el 50% de la posición abierta.

Si NO configuras una de las líneas para que se elimine cuando se active la otra línea, puede ocurrir lo siguiente:

- El precio sube a 1.2400. Se cierra el 50% de la posición, por ejemplo, 0.30 lotes de una posición de 0.60 lotes
- El precio cae a 1.2300. Se cierra otro 50%, lo que reduce la posición de 0.30 lotes a 0.15 lotes

2.4.4 Cerrar órdenes individualmente

Tal como se ha descrito anteriormente, la forma de actuar por defecto de Smart Lines es aplicar las reglas al total de posiciones agregadas cuando se trabaja en todas las órdenes, todas las órdenes de compra, etc. Esta forma de actuar puede configurarse mediante los ajustes avanzados.

2.5 Filtros

Si seleccionas una de las opciones que afecta a todas las órdenes, en lugar de tickets individuales específicos, puedes aplicar los filtros a esta lista. Así, estás indicando «todas las órdenes que cumplan las siguientes condiciones» en lugar de «todas las órdenes».

El filtro puede aplicarse a las ganancias, los comentarios de las órdenes y el «magic number» o número mágico de la orden. Por ejemplo, al cambiar el rango de ganancias y situarlo entre -9999999 y 0, indicas a Smart Lines que solo cierre las posiciones perdedoras y que no toque las posiciones ganadoras.

Los comentarios de las órdenes y las condiciones del número mágico pueden ser listas de valores separados por comas. Por ejemplo: 1234,2345,6789 indica a Smart Lines que cierre las órdenes si su número mágico es 1234, 2345 o 6789. Los filtros de comentarios deben coincidir con el inicio del comentario de la orden de MT4, y no distinguen entre mayúsculas y minúsculas.

El contenido de esta guía es meramente informativo y no constituye una oferta o una recomendación para operar con un producto concreto y no se entenderá como asesoramiento de ningún tipo, con exclusión expresa del asesoramiento de negociación, fiscal y jurídico. La información u opiniones relativas a un producto mencionado en esta guía no tienen en cuenta los objetivos de inversión, los activos, la experiencia o los conocimientos de un inversor en concreto. Swissquote Bank Ltd y sus empleados no serán en ningún caso responsables de los perjuicios o pérdidas derivados directa o indirectamente de las decisiones tomadas sobre la base de los contenidos de esta guía. El contenido de esta guía ha sido elaborado por Swissquote Bank Ltd en la fecha indicada y puede estar sujeto a cambios sin previo aviso. Aunque el contenido de esta guía se ha obtenido y se nutre de fuentes que Swissquote Bank Ltd considera fidedignas, Swissquote Bank Ltd no asume ninguna responsabilidad en cuanto a su calidad, exactitud, oportunidad o integridad. Esta guía no puede ser reproducida parcial ni totalmente sin el consentimiento previo por escrito de Swissquote Bank Ltd. Las operaciones de divisas son altamente especulativas, conllevan un grado de riesgo extremo y generalmente solo son adecuadas para personas que puedan asumir y mantener el riesgo de registrar pérdidas superiores a su margen de divisas. Por su naturaleza, las operaciones de divisas pueden generar pérdidas que son, en teoría, ilimitadas. Salvo que previamente se hayan tomado medidas, la pérdida podría ser muy superior a los activos depositados por el cliente en Swissquote Bank Ltd.

www.swissquote.com

Geneva - Zurich - Bern - London - Dubai - Malta - Hong Kong