

Unidad B Capítulo 4 - Velas Japonesas

ABC Box - Temas tratados en este Módulo:

- 12 patrones de velas utilizados en Forex.
- Cómo contextualizar patrones de velas cuando leemos la oferta y la demanda
- Patrones de velas combinados con técnicas occidentales.
- Una guía a través de algunos aspectos invisibles del mercado de divisas: los sentimientos y el flujo de órdenes.

En capítulos anteriores hemos aprendido que los gráficos, al ser una representación gráfica de la información de precios a lo largo del tiempo, son útiles para predecir movimientos de precios ya sea mediante el reconocimiento de patrones o tendencias.

Los gráficos también pueden mostrarse en escala aritmética o logarítmica. La escala utilizada depende de la información que el analista técnico considera que es más importante, y qué gráficos y escala representan mejor la información.

Por ejemplo, si deseamos mostrar datos que hayan tenido un gran porcentaje de subida o bajada en el precio, por lo general gráficos de más largo plazo, entonces es más apropiado utilizar un gráfico logarítmico, el cual muestra el cambio proporcional en el precio - muy útil para conocer el porcentaje de variación de precios durante un período de tiempo y compararlo con los cambios pasados en el precio. Esto le dirá cómo de alcistas o bajistas se sienten los participantes del mercado.

Sin embargo, en Forex, la escala aritmética es el tipo más apropiado para los gráficos porque el mercado no muestra grandes incrementos o disminuciones porcentuales en los tipos de cambio. En un gráfico aritmético, distancias verticales iguales representan intervalos de precio similares.

Representado en escala aritmética, el mundo de Forex también ha adoptado las velas japonesas como un medio para acceder a una visión cuantitativa, así como cualitativa, del mercado. Fueron elegidos entre otros tipos de métodos de representación gráfica - los dos más comunes son el "gráfico de línea" y el "gráfico de barras" - debido a sus atributos, como veremos en este capítulo.

5. Una Forma de Ver los Precios

Se cree que los gráficos de velas japonesas son uno de los tipos de gráficos más antiguos, desarrollado en Japón hace varios siglos con el fin de predecir los precios en uno de los primeros mercados de futuros del mundo.

Facts Box - En el siglo XVIII, Munehisa Homma se convirtió en un legendario trader de arroz y se amasó una gran fortuna utilizando el análisis de velas. Descubrió que, si bien la oferta y la demanda influyeron en el precio del arroz, los mercados también estaban fuertemente influenciados por las emociones de los compradores y vendedores.

Homma cuenta de que podía sacar provecho de la comprensión del estado emocional del mercado. Incluso hoy en día, este aspecto es algo difícil de entender para la mayoría de los aspirantes a traders. **La ventaja de Homma - lo que le ayudó a predecir los precios futuros-fue su comprensión de la enorme diferencia entre el valor del activo y su precio.** La misma diferencia entre el precio y el valor es válida hoy en día con las divisas, como lo fue con el arroz en Japón hace siglos.

El gráfico de barras, que aparecen en el lado izquierdo de la siguiente ilustración, es una forma de mostrar los precios en el tiempo. Representa un conjunto de cuatro puntos de datos para un período de tiempo determinado en un instrumento financiero y los incorpora en barras - de ahí el nombre. Los cuatro puntos de datos representados son la apertura, el cierre, el máximo y el mínimo, es por eso que a veces se denominan "gráficos OCHL" (por sus siglas en inglés).

El gráfico de velas japonesas, en el lado derecho del gráfico tabla, está muy relacionado con el gráfico de barras, ya que también muestra los cuatro niveles principales de precios para un período de tiempo determinado.

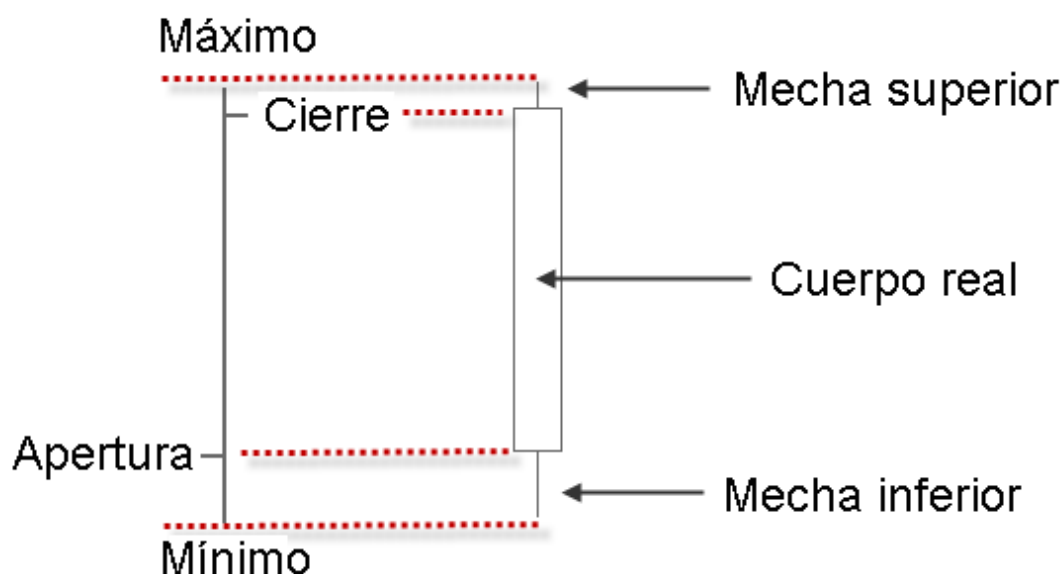
Entonces, ¿por qué este tipo de gráfico es el favorito entre la mayoría de los traders de Forex? La respuesta es que las velas tienen un montón de cualidades que hacen que sea más fácil entender lo que está haciendo el precio, ayudando a los traders a tomar decisiones más rentables de forma más rápida.



El máximo viene representado por la parte superior de la barra y el mínimo está representado por la parte inferior de la barra. Los precios de apertura y cierre son las denominadas "marcas de graduación" dibujadas horizontalmente a la izquierda y a la derecha de la barra vertical. A pesar de que llevan bastante información sobre el comportamiento del precio, los gráficos de barras no son tan buenos para examinar el sentimiento del mercado. En comparación con los gráficos de barras, **las velas dicen mucho sobre el estado psicológico y emocional de los traders**, un aspecto muy importante que veremos en este capítulo.

Una de las ventajas que los gráficos de velas en Forex nos ofrecen es que las velas presentan un color diferente de acuerdo a la dirección del movimiento del precio: cuando el precio de apertura es mayor que el de cierre la vela presenta un cuerpo "coloreado", mientras que cuando la vela muestra un cuerpo "hueco", significa que el precio de cierre es mayor que el precio de apertura. El cuerpo de la vela representa el rango comprendido entre el precio de apertura y el de cierre. Así, de un vistazo podemos ver en qué dirección se está moviendo el precio. Esta es sólo una de las múltiples convenciones y será la que utilicemos aquí, ya que cada plataforma de gráficos puede usar colores diferentes para las velas alcistas y bajistas.

A continuación se muestra una definición para cada componente de una vela. La parte sólida se denomina "cuerpo" de la vela. Las líneas que sobresalen por encima y por debajo son las "mechas" superior e inferior, también llamadas "colas" o "sombras". El pico de la mecha de una vela es el precio más alto para ese período de tiempo, mientras que la parte inferior de la mecha es el precio más bajo que se haya negociado ese período de tiempo determinado.



Las velas se pueden utilizar en todos los plazos - desde intradía a gráficos mensuales.

Por ejemplo, en un gráfico semanal, una vela individual se compone de la apertura del lunes, el cierre del viernes, y el máximo y el mínimo de la semana, mientras que una vela de cuatro horas estará formada por los mismos niveles de precios para ese período de tiempo.

Terminología Común de las Velas

Algunos traders parecen intimidados por el lenguaje que rodea a los gráficos de velas. Pero es bastante simple en realidad: los nombres de los patrones a menudo nos dirán un mensaje inherente a ellos. Originalmente, las formaciones de velas fueron etiquetadas de acuerdo con el entorno militar del sistema feudal japonés de la época. Por lo tanto se encuentran términos como el de "envolvente", "empuje" y " tres soldados blancos", que sin duda reflejan un trasfondo militar. Pero a las velas también se les dio otros nombres más místicos que pueden sonar extraños al principio, pero que en realidad son muy descriptivos como "libélula" o "lucero del alba".

De un universo de docenas de patrones de velas, existe un pequeño grupo de ellos ofrece más oportunidades de trading de las que la mayoría de los traders son capaces de aprovechar. En esta sección, diseccionamos y estudiamos 12 patrones, con la intención de ofrecer una visión detallada de esta fascinante forma de leer la acción del precio. A continuación se presenta una lista de los patrones de velas seleccionados:

Marubozu

A pesar de que esta vela no es una de las más mencionadas, es un buen punto de partida para diferenciar velas grandes y pequeñas. Un Marubozu es un patrón de una sola vela que tiene un cuerpo muy largo en comparación con otras velas. Aunque esto se considera una confirmación de la dirección del mercado, sugiere entrar cuando el precio ya se ha movido mucho. El riesgo asociado a esta señal hace que el Marubozu no sea tan popular en comparación con otras velas.

Indica compra fuerte cuando el cierre es muy superior a la apertura, y viceversa cuando la vela es bajista.

Una vela corta es, por supuesto, todo lo contrario y por lo general indica desaceleración y consolidación. Se produce cuando el movimiento del precio se ha limitado a un estrecho rango de precios durante el período de tiempo que tarda en formarse la vela. Cuanto más pequeño sea el cuerpo real de la vela, menor importancia se da a su color ya sea alcista o bajista.

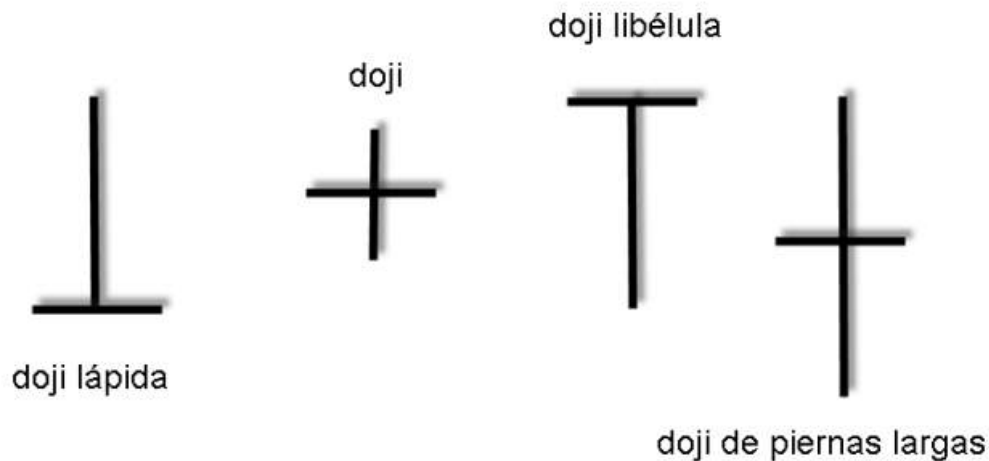
Observe cómo el Marubozu está representado por una vela de cuerpo largo que no contiene ninguna sombra.



Doji

Cuando nos enfrentamos a un patrón de vela doji, los japoneses dicen que el mercado está "agotado". El doji también significa que el mercado ha pasado del yang o el ying a un estado neutral. En términos occidentales, se dice que la tendencia se ha ralentizado - ¡aunque ello no significa un giro inminente! Esta es una mala interpretación muy frecuente que conduce a un mal uso de los Dojis. A pesar de que las probabilidades de un giro de mercado aumentan con un doji, todavía no muestra suficiente información como para operar con él.

Los Dojis se forman cuando la sesión (o periodo) abre y cierra en el mismo nivel. Este patrón indica que hay mucha indecisión acerca de cuál debe ser el valor de un par de divisas. Dependiendo de la forma de las sombras, los Dojis se pueden dividir en diferentes formaciones:



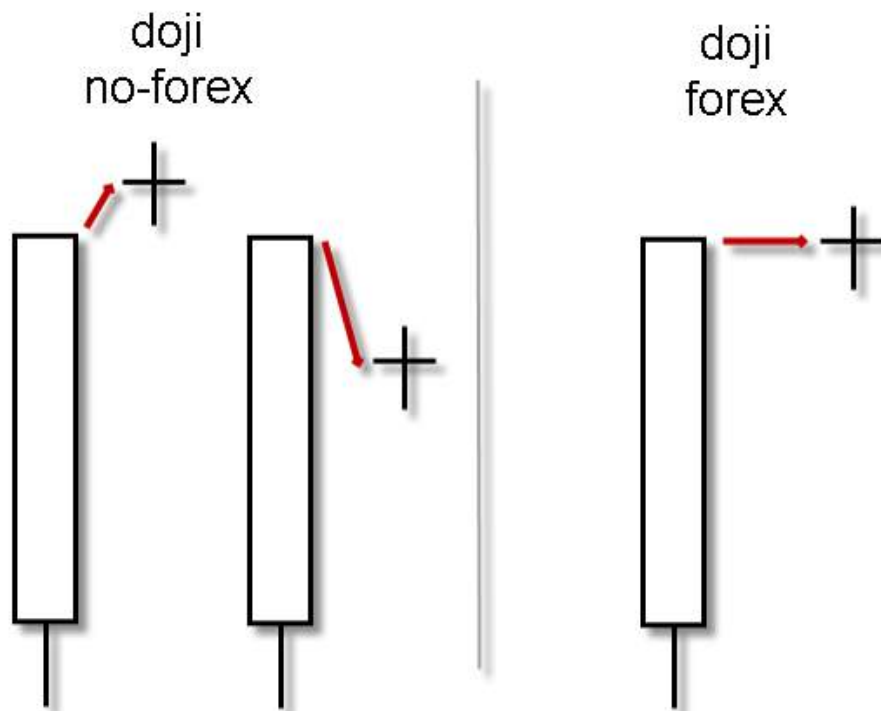
Un doji de piernas largas se forma cuando los precios de apertura y cierre son iguales.

El doji libélula muestra un período de tiempo con un elevado precio de apertura que luego experimenta un notable descenso hasta que una renovada demanda lleva al precio de nuevo al alza para terminar el período al mismo precio al que ha abierto. Al final de una tendencia alcista se convierte en una variante del hombre colgado, mientras que al final de una tendencia bajista se convierte en una especie de martillo. Por lo tanto, es visto como una señal alcista más que neutral.

El doji lápida es lo contrario del doji libélula. Con un nombre muy apropiado, anticipan pérdidas para el par de divisas, ya que cualquier ganancia se pierde al final de la sesión, un signo seguro de debilidad. La analogía japonesa es que representa a los que han muerto en la batalla.

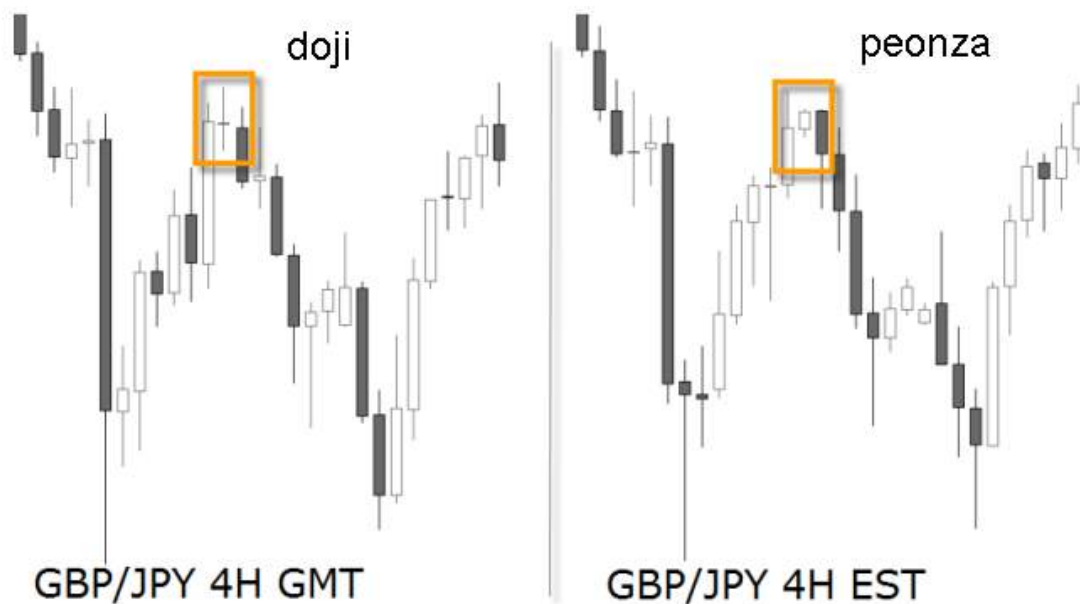
Los Dojis libélula y lápida son dos excepciones a la afirmación de que los Dojis por sí mismos son neutrales.

En la mayoría de los libros sobre velas podrá ver los Dojis con un hueco al alza o a la baja con respecto a la sesión anterior. En Forex, sin embargo, la Dojis se verán ligeramente diferentes, tal y como se muestra en la siguiente imagen.



Peonzas (*Spinning Tops*)

En Forex, Vd. puede considerar que el doji y la peonza tienen el mismo potencial de giro. Por ejemplo, si un mercado hace un nuevo máximo, tal y como se muestra en la siguiente imagen, y lo hace con un doji o peonza - que es un pequeño cuerpo real con una larga sombra superior e inferior - la señal es la misma: el mercado ha sido rechazado en máximos y muestra indecisión.



FAQ Box - ¿Cómo puedo enfrentarme al hecho de que las diferentes plataformas de gráficos muestran patrones distintos patrones de velas debido a su zona horaria?

En el mercado de divisas, le sugerimos utilizar gráficos basados en el horario GMT (o en el horario de Europa Central) ya que la mayoría del volumen institucional se maneja en Londres. Esto es especialmente válido si se trabaja con gráficos diarios, pero los gráficos intradía superiores a una hora también muestran diferencias en los patrones. En cualquier caso, debido a que el mercado de divisas está abierto las 24 horas, la interpretación de las velas exige una cierta flexibilidad y adaptación. Vd. verá cómo algunos de los patrones de los libros de texto tienen un aspecto ligeramente diferente en Forex con respecto a otros mercados.

Patrón Envolverte

Muchos patrones de vela única, como el doji, el martillo y el hombre colgado, requieren la confirmación de que se ha producido un cambio de tendencia. Se vuelven más importantes para el mercado si cumplen los siguientes criterios: tienen que aparecer después de un largo período de tiempo con velas de cuerpo largo, ya sean alcistas o bajistas, y deberán ser confirmadas con un patrón envolvente.

Este patrón se produce cuando el cuerpo de una vela envuelve completamente el cuerpo de la vela anterior.

Una envolvente alcista ocurre habitualmente cuando hay suelos de corto plazo después de una tendencia bajista. En Forex, una envolvente alcista rara vez abrirá por debajo del cierre de la vela anterior, sino que por lo general lo hará al mismo nivel. Pero una envolvente alcista siempre se cerrará por encima del precio de apertura de la vela anterior, y una envolvente bajista siempre se cerrará por debajo del precio de apertura de la vela anterior. Vea la imagen que se muestra a continuación de un patrón envolvente bajista para una mejor comprensión:



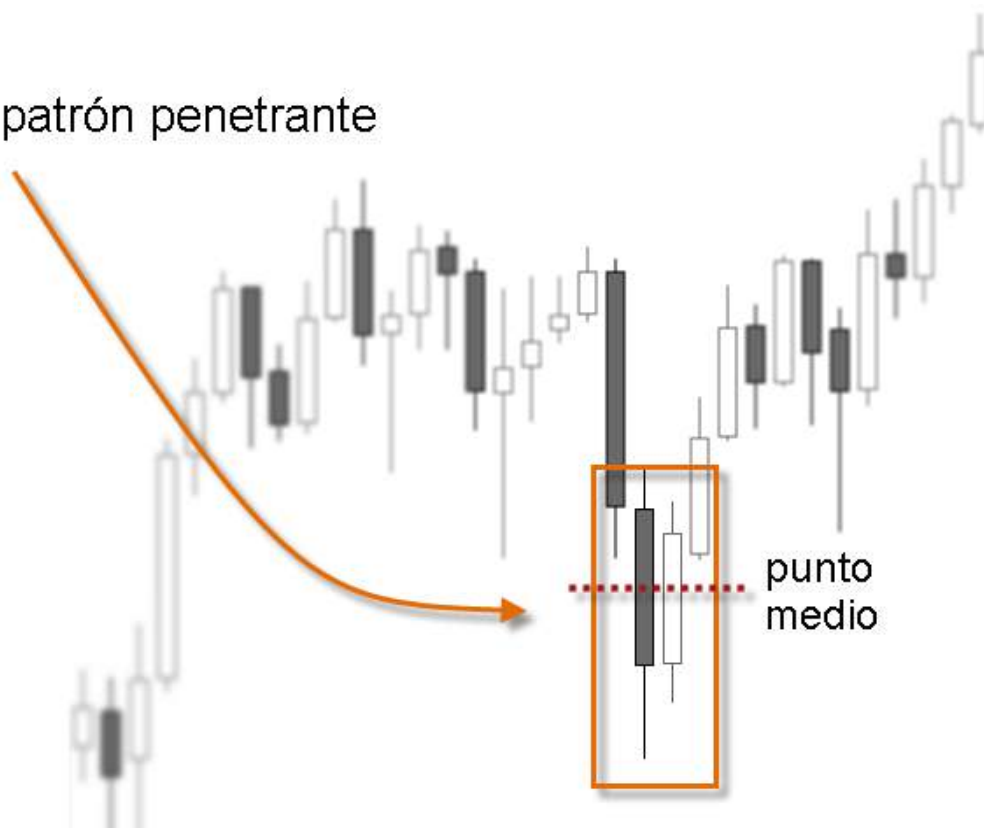
Cuando se produce una envolvente en una tendencia bajista, indica que la tendencia ha perdido momentum y que los inversores alcistas están ganando ser cada vez más fuerza. Por el contrario, una envolvente bajista se produce cuando el mercado está en un techo después de una tendencia alcista.

Patrón Penetrante

Este patrón es similar a la envolvente con la diferencia de que en este caso no se envuelve totalmente a la vela anterior.

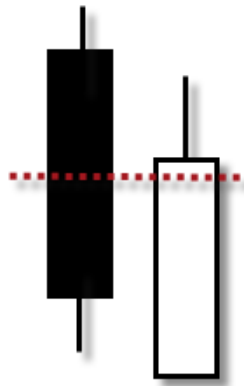
Se produce durante una tendencia bajista, cuando el mercado gana suficiente fuerza para cerrar la vela por encima del punto medio de la vela anterior (véase la marca roja punteada). Este patrón es visto como una oportunidad para los compradores de entrar ya que la tendencia bajista podría estar agotándose.

patrón penetrante

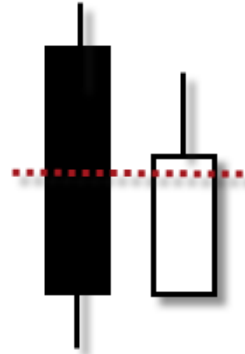


Un patrón penetrante en Forex es considerado como tal, incluso si el cierre de la primera vela es el mismo que la apertura de la segunda vela.

patrón penetrante
no-forex



patrón penetrante
forex



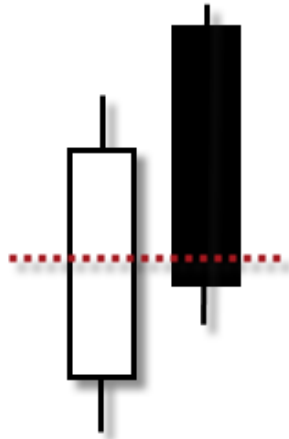
Cubierta de Nube Oscura

Este patrón es exactamente el opuesto al patrón penetrante. Esto ocurre durante una tendencia alcista cuando la sesión abre en o ligeramente por encima del precio de cierre anterior, pero la demanda no se puede mantener y el tipo de cambio pierde terreno por debajo del punto medio de la vela anterior.

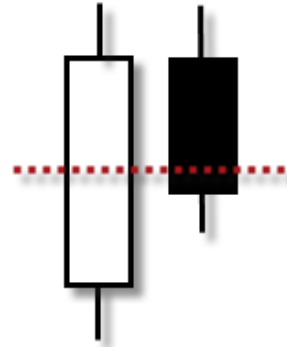
Este patrón indica una oportunidad para los traders para aprovechar un cambio de tendencia posicionándose vendidos en la apertura de la siguiente vela. También puede ser usado como una señal de advertencia si tenemos posiciones alcistas en ese par porque podríamos estar entrando en una zona de resistencia.

El siguiente gráfico muestra algunas distinciones entre cubierta de nube oscura "real" y una "falso". Si bien los patrones señalados con un círculo verde cumplen todos los criterios de reconocimiento, no es el caso de los señalados por círculo rojo.

cubierta de nube
oscura no-forex



cubierta de nube
oscura forex



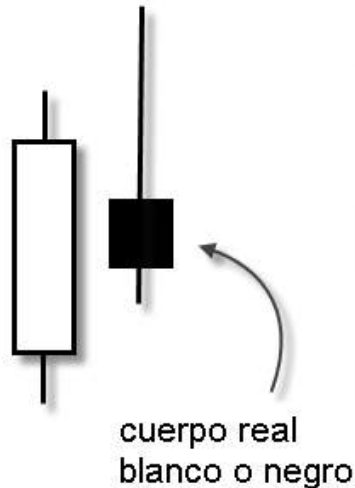
Harami

En un gráfico de velas japonesas, un harami es un patrón de giro compuesto por dos velas, una de ellas con un cuerpo pequeño completamente contenido dentro del rango del cuerpo de la vela anterior cuyo cuerpo es más grande. Esta formación sugiere que la tendencia establecida previamente está llegando a su fin. Cuanto menor sea la segunda vela, más fuerte será la señal de giro.

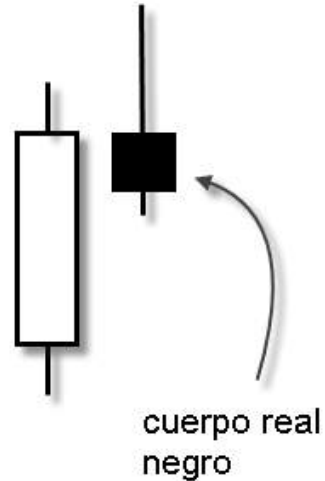
En un gráfico que no sea de divisas, este patrón de velas mostraría una vela interior en forma de doji o peonza, esto es, una vela cuyo cuerpo real es envuelto por la vela anterior. La diferencia es que una de las sombras de la segunda vela puede romper los extremos de la vela anterior.

En los gráficos de Forex, sin embargo, normalmente no hay huecos entre las velas. Este es el aspecto que tienen las diferencias entre ambos gráficos:

harami bajista
no-forex



harami bajista
forex



El patrón harami puede ser alcista o bajista, pero siempre tiene que ser confirmado por la tendencia anterior. Un criterio importante en un gráfico de Forex (a diferencia de lo que ocurre en los gráficos que no son divisas) es que la segunda vela tiene que ser de un color diferente al de la vela anterior y moverse en dirección opuesta a la tendencia previa. La ilustración anterior muestra un harami bajista confirmado por una tendencia alcista y una vela de cuerpo sólido.

La vela anterior de mayor rango muestra una dirección clara, pero una vez que las dudas del harami aparecen en el gráfico, se requiere una confirmación para saber hacia dónde se dirige el mercado a partir de ahora. Más adelante en este capítulo veremos cómo obtener una confirmación de los patrones de velas.

Martillo

Hay pocos patrones en los que las sombras juegan un papel más importante que el cuerpo. Uno de ellos es el martillo, que se compone de una sola vela. Se llama así porque los japoneses dicen que el mercado está tratando de “marcar el ritmo a martillazos”. Un martillo muestra gráficamente que el mercado ha abierto cerca de máximos, después ha habido ventas durante la sesión pero finalmente el mercado sube con fuerza para cerrar alejado de los mínimos de la sesión. Tenga en cuenta que el precio puede cerrar ligeramente por encima o por debajo del precio de apertura, pero en ambos casos se cumplirían los criterios.

Debido a esta fuerte demanda en los mínimos, el martillo se considera una señal de cambio de tendencia.

Un martillo perfecto en Forex es similar al de cualquier otro mercado: la mecha más larga debe ser dos veces mayor que la longitud del cuerpo y el cuerpo tiene que estar cerca de o en la parte superior de la vela. Esto significa que puede tener un poco de sombra superior, pero tiene que ser mucho más pequeña que la sombra inferior. Cuanto más pequeño sea el cuerpo y más larga la mecha, más importante es la interpretación del martillo como señal alcista. Otro criterio es el color del cuerpo, el cual no afecta al patrón, pudiendo ser alcista o bajista.

Hombre Colgado

El hombre colgado también se compone de una vela y es lo contrario del martillo. Si una vela con forma de martillo aparece después de una fuerte subida es una señal de techo y posible giro. La forma de las velas sugiere un hombre colgado con las piernas colgando.

Es fácilmente identificable por la presencia de un cuerpo real pequeño con una gran sombra significativa. **Un patrón verdadero de hombre colgado debe aparecer en el punto más alto de una tendencia alcista.** Todos los criterios del martillo son válidos aquí, excepto la dirección de la tendencia anterior. El cuerpo puede estar hueco o relleno; puede mostrar una sombra muy pequeña en la parte superior; la sombra inferior tiene que ser el doble de grande que el cuerpo; y el cuerpo tiene que estar en el extremo superior del rango de la vela para que pueda ser considerado una señal de giro bajista.



FAQ Box - ¿Funcionan las velas en todos los marcos temporales? Sí, deberían funcionar en todos los marcos temporales, porque la dinámica del mercado detrás de su construcción es la misma en todos los gráficos. Sin embargo, alguien que utilice un marco temporal muy corto, como el gráfico de un minuto o cinco deben tener en cuenta que hay más ruido en los plazos pequeños, y que los precios de apertura y cierre de las velas no son tan importantes como lo son en el gráfico diario.

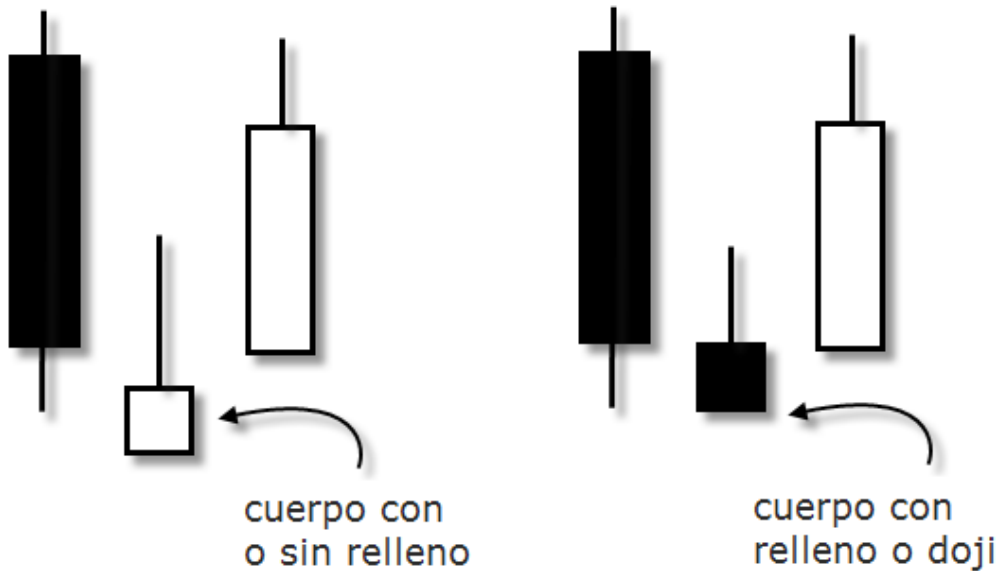
Estrella de la Mañana

La estrella de la mañana es un patrón de giro compuesto por tres velas que se forma en los suelos de mercado. Al igual que el planeta Mercurio, la estrella de la mañana anuncia la salida del sol. En el primer día del patrón, el tipo de cambio se encuentra todavía en una tendencia bajista que se manifiesta a través de un cuerpo real largo. La siguiente vela tiene un pequeño cuerpo real en comparación con la anterior. Y, por último, la última vela es una vela que retrocede más de la mitad del cuerpo real de la primera vela. Ello representa el hecho de que los compradores han entrado en el mercado y han tomado el control.

En cuanto a los criterios de validación utilizados en Forex, la vela central, la estrella de la formación, cuenta con dos criterios diferentes en comparación con otros mercados: en primer lugar, no tiene que abrir necesariamente con hueco a la baja, y en segundo lugar, su cuerpo real será bajista o un doji.

estrella de la mañana
no-forex

estrella de la mañana
forex



Estrella del Atardecer

Este patrón es el opuesto a la estrella de la mañana. Se produce cuando el precio se estanca después de una tendencia alcista y lo hace en forma de vela de cuerpo pequeño. En Forex, esta vela es generalmente un doji o una peonza, que precede a una tercera vela que cierra por debajo del cuerpo de la segunda vela y en el interior del cuerpo de la primera vela. Asimismo la primera vela ha de ser relativamente grande en comparación con las velas anteriores.

Este patrón de velas generalmente indica que la confianza en la tendencia actual se ha erosionado y que los bajistas están tomando el control. El patrón clásico está formado por tres velas, aunque hay algunas variaciones.



Estrella Fugaz

Este patrón compuesto por una única vela debe cumplir los siguientes criterios: aparece cuando el tipo de cambio ha estado subiendo; la primera vela tiene que ser relativamente grande, la segunda vela tiene un cuerpo real pequeño en o cerca de la parte inferior de su rango; y la mecha superior es dos veces más larga que el cuerpo. En un gráfico de Forex, el color de la vela no es un criterio utilizado para su validación.

La estrella fugaz es una señal de giro a la baja ya que su forma indica que el precio subió con fuerza durante la sesión, pero retrocedió a los mínimos de nuevo cerrando cerca del precio de apertura. Esto significa que la demanda inicial empujó el precio al alza, pero los vendedores entraron e impusieron su oferta.



Los conocimientos adquiridos a partir de la disección de cada una de estas 12 señales importantes se convertirán en una herramienta valiosa para aprender a usar las velas japonesas. ¡Veamos algunas de sus aplicaciones en el trading!

2. Aplicaciones en el Trading

Midiendo el Sentimiento con las Velas

Reconocer las huellas del sentimiento puede ser muy sencillo con la ayuda de las velas, pero sacar partido de ello es la parte difícil de la negociación. El trader tiene que aprender a reconocer los signos que anticipan una fuerte subida o bajada.

Básicamente, existen dos fuerzas emocionales detrás de la oferta y la demanda que mueven los tipos de cambio al alza o a la baja: el miedo y la avaricia.

Supongamos que Vd. observando una fuerte subida que consta de tres velas alcistas en el EUR/USD y está pensando en entrar en la apertura de la siguiente vela. Vd. ha sido testigo del movimiento al alza durante estos tres días y sabe que todos los traders que entraron en los dos primeros días se encuentran ahora en una posición ganadora -y quiere sentirse como ellos.

En respuesta a la emoción de la avaricia decide entrar. Cuando el tipo de cambio marca un nuevo máximo en la sesión empieza a imaginar los grandes beneficios que tendrá en su cuenta. Incluso si los beneficios siguen siendo sobre el papel, ya se siente bien con la gran operación que está haciendo ese día. Pero quiere más y decide no cerrar la operación.

A la mañana siguiente cuando revisa su posición, esperando ver más ganancias, sus emociones dan un vuelco de 180 grados al darse cuenta de que su posición no sólo ha fallado en producir más beneficios, sino que también está por debajo de su precio de entrada. Ahora lo que experimente es miedo y desea liquidar su posición tan pronto como sea posible para reducir al mínimo sus pérdidas.

¿Crees que está solo con tus sentimientos? Tenga la seguridad de que no. Miles de traders que entraron al mismo precio que Vd. le acompañan en el sentimiento. Y la mayoría de ellos también están pensando en salir de esta mala operación.

Pensemos ahora en a quien van a vender Vd. - y todos los traders en la misma situación. O, por decirlo de otra forma, ¿quién va a comprar cuando el mercado está cayendo?

Con el fin de evitar dichas situaciones, la comprensión del sentimiento del mercado debe ser una parte vital de su trading. El analista técnico que trabaja con velas japonesas está capacitado para leer las emociones de avaricia y miedo en la acción del precio y sacar provecho de ellos. Empecemos de nuevo por la disección de una vela.

Diseccionando una Vela una Vez Más

El rango de una vela es la diferencia entre los extremos de los precios alcanzados durante un período de trading dado. Puede ser una sesión de negociación diaria o un minuto, pero la construcción de la vela siempre será de la misma manera. La longitud de la vela visualmente muestra hasta qué punto el tipo de cambio se mueve al alza y a la baja, durante el período de trading.

Una de las principales diferencias entre los gráficos de línea o de barras occidentales y los gráficos de velas japonesas, y que hace a esta representación gráfica tan popular, es la relación entre los precios de apertura y cierre. Mientras que en Occidente la mayor importancia se coloca en el precio de cierre en relación con el cierre del período anterior, en Japón se da más importancia al cierre en relación a la apertura del mismo período.

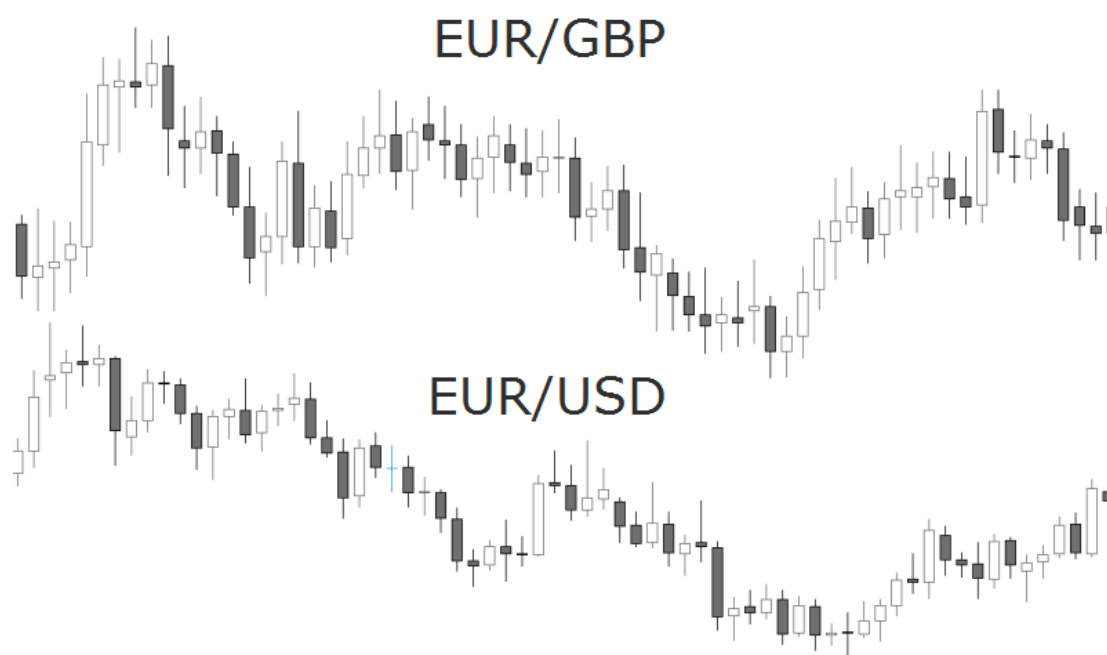
Por esta razón, el área entre la apertura y precios de cierre está dentro de una caja, formando el cuerpo de la vela. El color de la vela le dice al trader quién está controlando el tipo de cambio - si los compradores o los vendedores. Si tenemos un largo cuerpo real blanco o hueco, los alcistas están controlando el mercado y viceversa, cuando los bajistas tienen bajo control las velas están coloreadas de negro

u otro color. Esto parece bastante obvio, pero es un aspecto clave para entender algunos de los matices que vamos a ver en esta sección.

Como hemos visto en la sección anterior, cuando los cuerpos se hacen más pequeños, el mercado está perdiendo impulso, o en otras palabras, la oferta y la demanda se están igualando.

Debido a la importancia de los precios de cierre, podríamos pensar que el cuerpo es más importante que la sombra. Pero ello no es así. **La función de los cuerpos es dar a conocer el sentimiento del mercado y el de las sombras la de revelar la volatilidad implícita.** El cuerpo real es la esencia del movimiento de los precios, mientras que las sombras muestran el resultado del potencial desequilibrio entre oferta y demanda durante un período determinado.

La siguiente ilustración muestra una comparación entre el par EUR/USD y el EUR/GBP en un gráfico diario durante el año 2001. Observe cómo las sombras en el par EUR/GBP son relativamente mayores y más frecuentes que en el EUR/USD.



Los cuerpos grandes son muy importantes y los traders deberán prestar atención a su dirección (o color) y a sus extremos de precios. El extremo inferior de una vela alcista grande, por ejemplo, es indicativo de un nivel de precios con una alta demanda.

A medida que los cuerpos se hacen más pequeños el sentimiento se debilita y la dirección se vuelve menos importante. Esa es la razón por la que los cuerpos muy pequeños no tienen ningún sesgo significativo de color.

Las velas Marubozu, por ejemplo, siendo la máxima expresión de una gran vela, indican una notable diferencia entre el precio en el momento en el que empiezan a formarse y el precio al que se cerraron. El hecho de que no haya sombras en el cuerpo muestra un desequilibrio unidireccional de la oferta y la demanda.

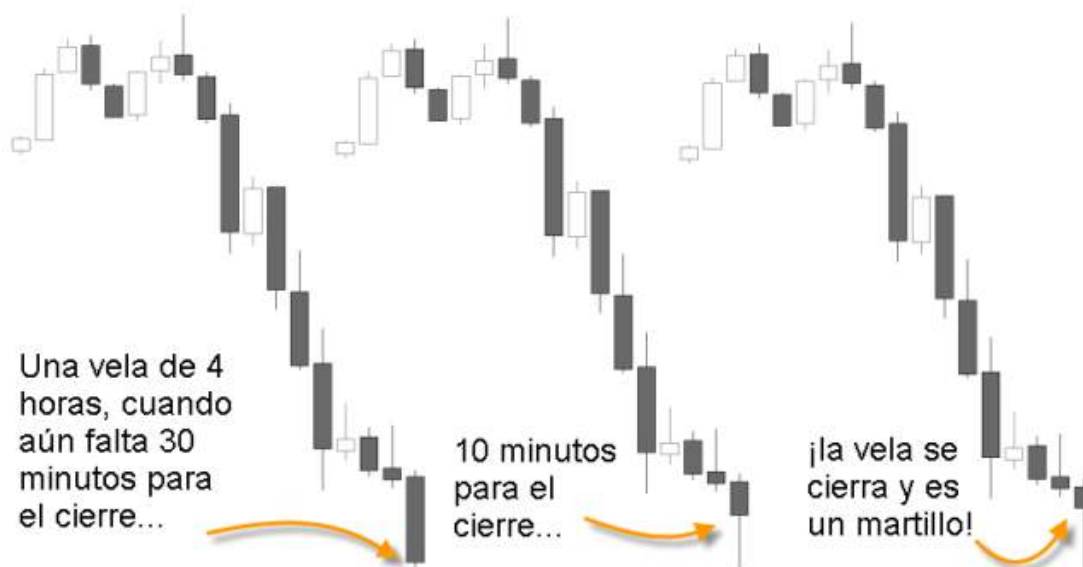


Cualquier patrón de vela grande representa un movimiento significativo de los precios y también un claro sentimiento del mercado. Dado que el tamaño de la extensión del cuerpo es subjetivo, por regla general, a fin de ser considerado largo, el cuerpo real de la vela debe tener una longitud de al menos dos veces el cuerpo real promedio para ese marco temporal y par.

Alerta Box - Espere siempre a que la vela cierre antes de lanzarse a abrir una posición. Muchas razones pueden llevar a un trader a experimentar dudas en cuanto al momento de entrar en el mercado: la falta de confianza en su análisis, no tener suficiente experiencia acumulada, o quedarse paralizado debido a un conflicto emotivo entre miedo y avaricia.

Para solucionar todos estos obstáculos, las velas ofrecen un nivel de objetividad ausente en otros tipos de gráficos. **Sabiendo que el patrón de velas sólo se confirma cuando la sesión ha finalizado, el trader tiene una razón imperativa para permanecer fuera del mercado y esperar una confirmación.** Una vez que los criterios de la señal se cumplen, el trader tiene una razón objetiva para abrir la posición.

Incluso si se decide inicialmente abrir la operación sobre la base de la evidencia del patrón, esperar a que la vela que confirma el patrón cierre, aumentará la confianza y ayudará al trader a tomar sólo aquellas señales que presenten alta probabilidad de éxito. La siguiente ilustración muestra cómo una clara tendencia puede cambiar su apariencia en los últimos momentos de la vida de una vela.



La relación entre la sombra y el cuerpo es tanto más importante que el cuerpo o las propias sombras. Vamos a abordar específicamente la formación y las implicaciones de las velas con sombras largas y cuerpos pequeños. Un buen ejemplo de la importancia de la sombra en relación con el cuerpo es la diferencia entre un martillo y un hombre colgado: sus cuerpos son iguales. Lo que les diferencia es la posición de sus sombras.

Hemos mencionado antes que las sombras o mechas, como generalmente son llamadas, nos cuentan una historia sobre el sentimiento de los participantes del mercado. Ellas representan los extremos de precios (máximo y mínimo) de la sesión. Tal y como hemos aprendido en el capítulo B03 [\[link\]](#), los extremos de precios son un reflejo de la confianza del mercado. Porque reflejan el sentimiento del mercado y la volatilidad, las sombras juegan un papel importante en el análisis gráfico.

Cuando uno - o más - sombra(s) superior(es) larga(s) se forma(n) después de una subida de precios, es una señal de que el mercado está alcanzando un nivel de oferta. Por esta razón, se las denomina en ocasiones "sombras bajistas".

Estas sombras superiores largas son un signo de advertencia de que puede que no haya suficiente demanda en los niveles superiores para seguir impulsando el tipo de

cambio al alza. Aunque el tipo de cambio está llegando a máximos más altos, ha cerrado muy por debajo de esos máximos. Esto es especialmente evidente cerca de una zona de resistencia importante, donde la oferta supera la demanda. Estas colas sugieren que los compradores están tomando ganancias en sus posiciones largas y los traders bajistas podrían estar abriendo ventas. Esta es una señal clara de cambio de sentimiento.

El siguiente gráfico muestra un ejemplo:



Por el contrario, cuando se forman uno o más sombras largas inferiores después de una caída en los precios, el trader debe advertir que el mercado está tocando fondo, lo cual es sinónimo de la demanda. Las sombras largas inferiores puede denominarse también sombras alcistas.

Las largas sombras inferiores advierten de que los precios mínimos están siendo absorbidos por una demanda potencial. A pesar de que el par está haciendo mínimos cada vez menores, está cerrando muy por encima de ellos. Esto ocurre generalmente cerca de una zona de soporte lo que sugiere que los vendedores están cerrando posiciones (tomando beneficios) y los traders alcistas están empezando a comprar. El siguiente gráfico muestra algunos ejemplos:



La siguiente imagen muestra un ejemplo de un fino matiz en la interpretación de una cubierta de nube oscura. La información que hemos podido recopilar sobre el sentimiento del mercado sólo es válida si todos los criterios de reconocimiento se han cumplido - de lo contrario una mala interpretación puede conducir a una decisión equivocada.



Alert Box – El análisis de velas japonesas aplicado al mercado de Forex pone menos énfasis en la relación psicológica entre los precios de apertura y cierre de la sesión diaria que en otros mercados. El momento de la apertura es un punto clave en un mercado que cierra durante la noche y ofrece la primera pista sobre la dirección del día. Durante la noche la información puede influir en los sentimientos del trader; cuánto más ansioso se sienta, antes comenzará a operar. Un proceso de toma de decisiones emocional similar se produce al final del día en previsión de la dirección del mercado para el día siguiente.

En Forex, sin embargo, las velas presentan una debilidad estructural: dado que su actividad se desarrolla las 24 horas del día, realmente no hay apertura y cierre de la sesión como en otros mercados. El día de cierre sólo es el viernes, y muchos traders están de acuerdo en que este es el día de la semana en que se ve más trading comercio. Mientras que algunos traders operarán debido a que se perdieron una buena oportunidad durante la semana, otros tratarán de compensar lo que perdieron durante la semana. Los giros resultantes pueden ser devastadores para el trader novato, si no sabe lo que sucede por detrás del telón.

Psycho Box - Una vela puede mostrar diferentes sentimientos durante su formación, especialmente las velas de gran duración, como los gráficos diarios o semanales. Si desea tomar conciencia de los estados emocionales por los que la vela pasa, comience a evaluar sus propios sentimientos cuando vea el mercado en movimiento. En la mayoría de los casos, su primera emoción será la de la masa. Sea consciente de ello.

Luego, trate de entender el otro lado del sentimiento actual del mercado: ¿quién

entraría en contra del movimiento del mercado actual y qué motivos pueden tener esos participantes? Estos son generalmente los traders profesionales - que actúan de manera diferente a la masa. Pronto será capaz de reconocer quién está entrando en base a las emociones y quién lo hace en base a un análisis objetivo.

Señales de Velas Intradía

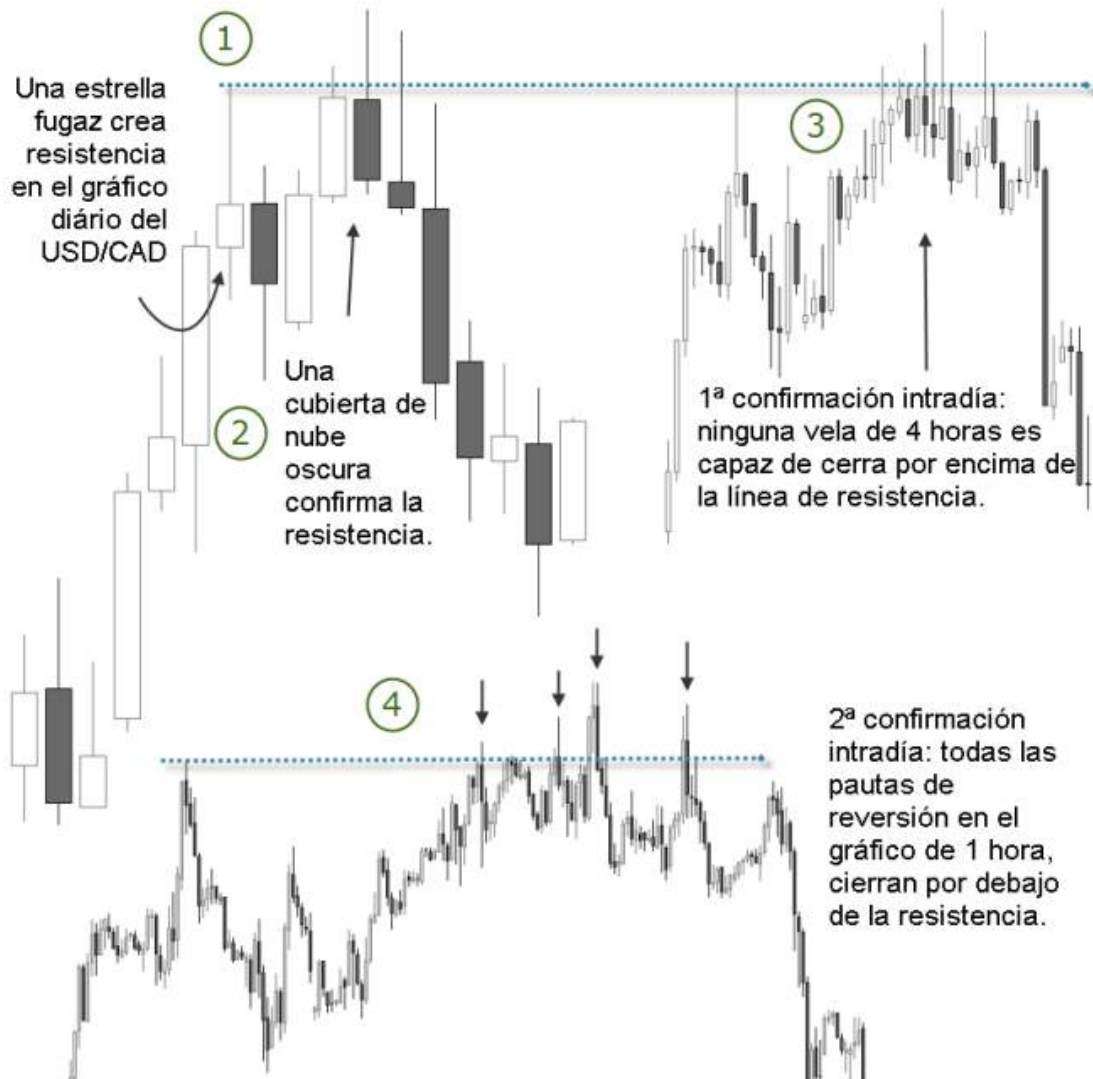
Especialmente en la operativa a corto plazo, es fundamental para el trader tener una comprensión clara de lo que otros traders están pensando. Una manera de leer el sentimiento del mercado durante la sesión de 24 horas en Forex es mediante la observación de lo que sucede entre la apertura y el cierre de la vela diaria.

Como se mencionó antes, al hablar de los momentos de apertura y cierre del mercado de divisas, podemos encontrarnos con un problema estructural, porque este mercado nunca duerme. Pero hay otra manera de leer los gráficos de velas, que consiste en la disección de los patrones usando velas más pequeñas entre sesiones.

Por ejemplo, podemos hacernos una idea de lo que está sucediendo en la formación de un martillo examinando varios marcos temporales inferiores. Estas secciones transversales de los patrones de trading es una forma de obtener ideas adicionales para validar un patrón.

Probablemente el caso de estudio más frecuente es el de una rotura. Mientras asistimos a una rotura en el marco temporal de 240 minutos, los marcos temporales inferiores nos mostrarán la intensidad de la acción del precio tal y como se ve en un gráfico superior. La rotura será el mismo en ambos gráficos, pero el de menor escala temporal puede mostrar si las velas están cerrando por debajo del nivel roto, o si están retrocediendo para volver a cerrar dentro del rango. La primera hipótesis sugiere que el nivel ha sido roto con éxito, mientras que el segundo escenario podría ser sólo una prueba de ese nivel.

Otro aspecto importante, como hemos visto en capítulos anteriores, son los niveles de soporte y resistencia ocultos en marcos temporales más pequeños. Estos niveles pueden llegar a ser evidentes con la aparición de patrones de velas típicos ya que su validez no cambia a través de cualquier marco temporal. Los marcos temporales más pequeños pueden ser utilizados como un dato adicional para obtener ideas sobre lo que sucede en un nivel superior. **Especialmente los swing traders, que se benefician de las oscilaciones del mercado, pueden encontrar útil la detección de patrones en los marcos temporales más pequeños.** Estos patrones pueden ser vistos como señales avanzadas que finalmente se confirman en un gráfico superior. Nos pueden decir - como en el siguiente ejemplo - si hubo una prueba de éxito de un nivel de soporte o resistencia anterior.



Otro aspecto interesante es saber en qué momento durante la formación de la vela superior tuvo lugar el movimiento más importante. De esta manera Vd. puede evaluar si el mercado está sobreextendido o si se trata de una tendencia sólida.

Pero hay otro aspecto muy importante, además de la relación entre la apertura y el cierre de los precios y su lectura emocional: el contexto de la tendencia. Una estrella fugaz y un martillo invertido pueden parecer similares, todo depende de dónde aparezcan, ¿verdad?

Contextualización de los Patrones de Velas

Una gran vela no deja ninguna duda acerca del sentimiento del mercado, al menos durante la duración de su período. Pero dependiendo de los escenarios en los que tal

vela se pueda formar, puede tener diferentes significados o ningún significado en absoluto.

Una larga vela bajista se puede formar en el contexto de una tendencia alcista y señalar un potencial giro a la baja o la oportunidad de poder comprar a mejor precio.

Una larga vela bajista también se puede formar al final de una tendencia bajista y apuntar un sentimiento de mercado extremo, por lo tanto sería un movimiento de potencial agotamiento. Pero también puede ser una oportunidad para vender a mejor precio.

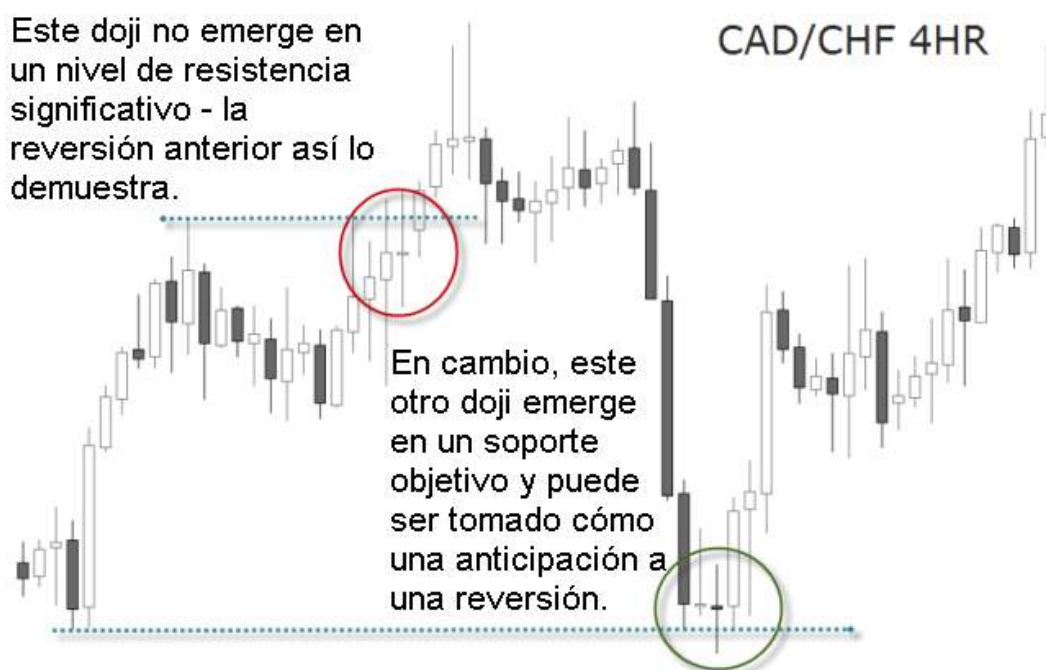
¿Cómo podemos saber si la señal de la vela tiene altas probabilidades de funcionar?

Es importante darse cuenta de que las formaciones de velas se producen dentro de un contexto específico. Como hemos visto antes, la mayoría de las señales de velas son patrones de cambio de tendencia - sugieren que el precio va a invertir su dirección actual. Por esta razón, un patrón no puede calificarse como una señal de cambio de tendencia si la acción previa del precio muestra una tendencia clara.

Un patrón de envoltente bajista, por ejemplo, debe aparecer en una fuerte subida, no durante una tendencia bajista.



En el siguiente ejemplo vemos un doji que se forma en un mercado sobreextendido y otro en un mercado lateral. En el primer caso, los japoneses dicen que el mercado está cansado - y eso es una señal de potencial cambio de tendencia. En el segundo caso la vela no es capaz de señalar una dirección. Por lo tanto, nunca debemos operar un doji que se forme en un mercado lateral.



También resultan de interés los dojis de piernas largas que se producen después de una gran vela alcista o una tendencia alcista clara. Este tipo de doji, donde las sombras superior e inferior son muy grandes, sí es una advertencia de que el mercado ha perdido su sentido de la dirección.

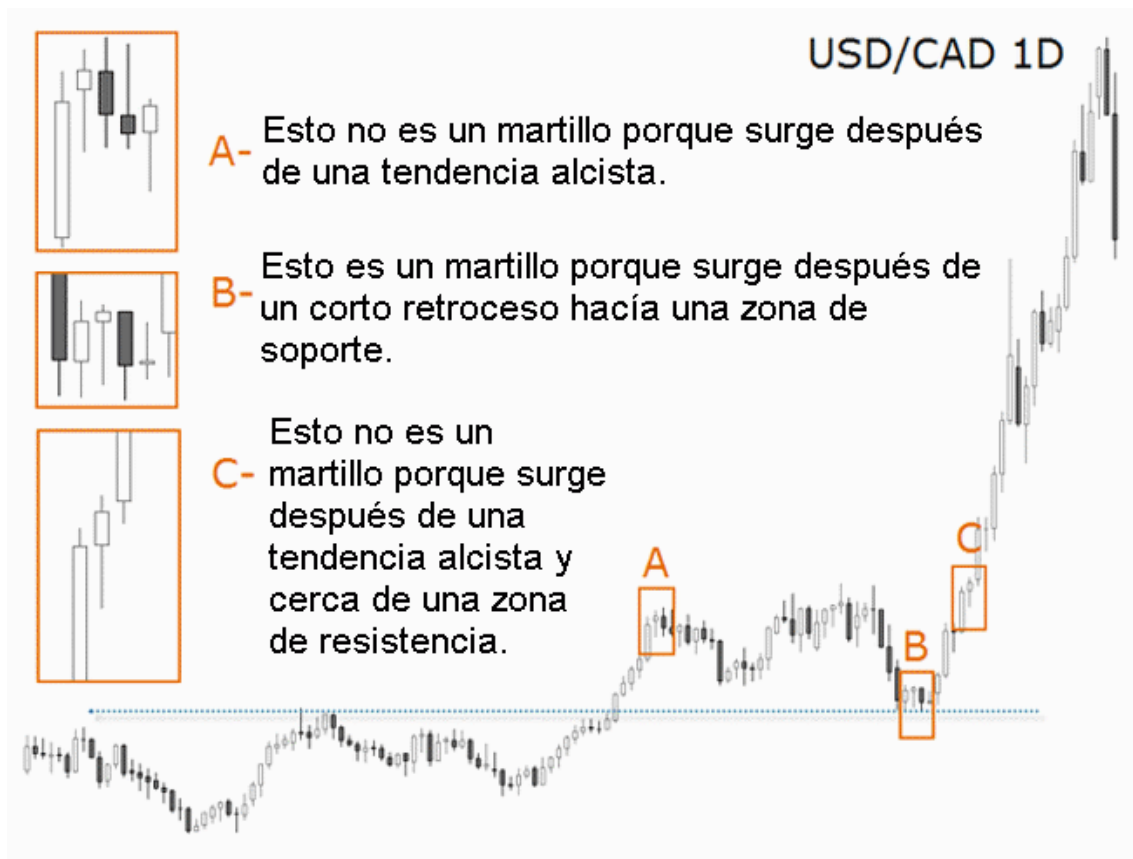
El siguiente gráfico muestra un martillo, una vela con una larga sombra inferior y un pequeño cuerpo real en la parte superior del rango. Esta vela sólo se considera alcista si aparece durante una tendencia bajista - de lo contrario no será calificado como tal. A esta vela se la denomina martillo ya que, supuestamente, la demanda en la parte inferior se vuelve tan fuerte que el precio no puede romper.

Pero hay una variación en el trading basado en martillos: cuando aparecen a continuación de una tendencia bajista son considerados un signo de giro al alza mientras que cuando aparecen después de una corrección a la baja de corto plazo dentro de una tendencia alcista más grande, podemos considerarlos una señal de continuación.



Si Vd. es un trader más agresivo y especula con correcciones de la tendencia, un martillo en el contexto de una corrección de una tendencia alcista puede ser señal de que la tendencia está a punto de continuar y de que las posiciones vendidas deben ser cerradas.

La imagen siguiente muestra que si Vd. busca martillos arbitrariamente, seguramente perderá su ventaja, ya que muchos de ellos van a aparecer fuera de contexto. Aquí tenemos un martillo en el contexto de una tendencia alcista:



Lo mismo vale para el patrón opuesto al martillo, la estrella fugaz. Las estrellas fugaces son señales de giro a la baja, pero también pueden ser considerados patrones de continuidad bajista en el contexto de una tendencia bajista importante. Para los operadores más agresivos, una estrella fugaz es útil como una advertencia para iniciar la liquidación de posiciones compradoras en una corrección bajista. Recuerde lo que estudiamos cuando hablamos de la estructura de una Onda del mercado en el último capítulo: las tendencias están compuestas por retrocesos.

3. Determinando Soportes y Resistencias

Leyendo el Flujo de Órdenes con Velas

Los gráficos de velas no deben utilizarse de forma aislada. En esta sección, exploraremos algunas de las teorías que sustentan por qué las velas funcionan tan bien para ayudar a entender la oferta y la demanda en un momento dado. Vamos a empezar siguiendo un gráfico de velas paso a paso y viendo cómo son se forman de velas.

1. En el siguiente gráfico, vemos que la vela abre a 1,2500, y luego rápidamente sube hasta 1,2550. La razón que mueve el precio al alza puede ser una explosión

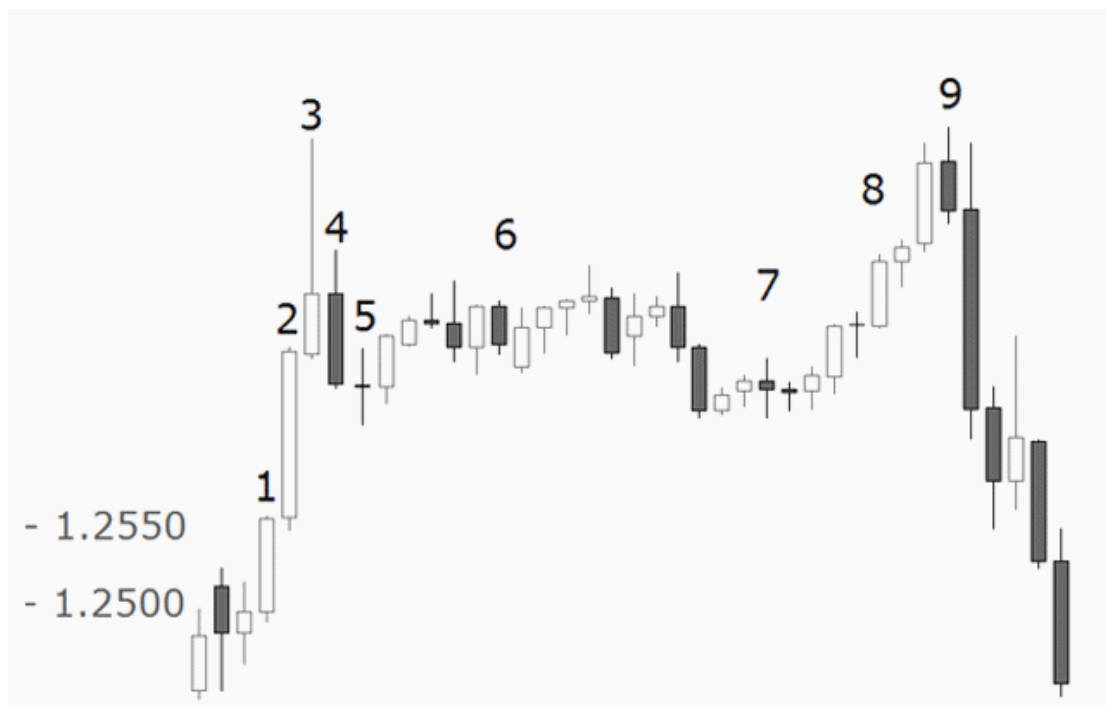
concentrada de actividad compradora a pesar de que la oferta se mantiene constante. Este desequilibrio ayuda a subir al tipo de cambio para cotizar a precios más altos.

2. Si la demanda sigue absorbiendo oferta, el tipo de cambio se incrementará aún más.

3. Si el mismo número de compradores sigue aguantando el par, pero el siguiente grupo de vendedores entra a vender el par, el tipo de cambio cae hasta cerrar la sesión cerca de su precio de apertura, creando una primera señal de agotamiento de la demanda.

4. En este punto, los traders que compraron a un nivel inferior se dan cuenta de que el par está indicando niveles de sobrecompra y empiezan a cerrar posiciones en previsión de que el par corrija. Cuando los compradores liquiden sus posiciones, el tipo de cambio caerá aún más. El grupo de vendedores del punto 3 están ya en beneficios.

5. En este nivel más bajo de precios todavía hay un mayor número de traders dispuestos a comprar a un precio mejor. Sin embargo, todavía hay un número igual de vendedores que retrasan cerrar sus posiciones perdedoras, con la esperanza de que el tipo de cambio haya alcanzado una zona de resistencia en el punto 3, y volverá a moverse de nuevo a su favor. Ahora la oferta y la demanda están en equilibrio y como resultado el tipo de cambio no varía. Una señal de indecisión aparece en forma de vela.



6. Supongamos que Vd. es un comprador que ha comprado el par en lo alto de la estrella fugaz, y debido a su alta tolerancia al dolor, no cierra su posición cuando el par

ha bajado. Todavía es alcista cuando el precio se consolida en (5). A pesar de que la posición presenta grandes pérdidas, no cierra su posición con la esperanza de una reanudación de la tendencia que permita al precio pasar el punto donde entró inicialmente y obtener beneficios. La cuestión es, sin embargo, ¿cuándo cerrará si el par no sube? La respuesta es que es probable que espere y vea cómo se comporta el par en la zona de consolidación. Si rompe por debajo de la sombra inferior de la vela (5) y sigue bajando, cerrará rápidamente su posición y cortará sus pérdidas. Si el par se gira y comienza a subir, se aferrará a la posición y recogerá beneficios a un precio mayor.

Así que, como Vd. puede ver, el rango de consolidación es un área de decisión muy importante y dependiendo de la forma en que el par rompa fuera de él, será una referencia en el futuro.

7. El proceso de creación de un movimiento lateral de precios se repetirá hasta que los traders comiencen a perder interés en mantener sus posiciones abiertas durante más tiempo. Se reducirá el volumen en ambos lados y dado que la ecuación de oferta y demanda está equilibrada, el mercado se mantiene en rango.

8. De repente uno de los lados, digamos que los vendedores por simplicidad, se da por vencido y cierra posiciones u obtiene algunos beneficios. Los compradores siguen siendo los mismos pero en cuanto que ningún vendedor se queda en ese nivel, el tipo de cambio comienza a recuperarse. Observe que la subida se debe a una reducción de la oferta, no a que haya más compradores. El volumen real podría estar ahora en su nivel más bajo.

En esta etapa, sin embargo, el que sepa leer las velas de forma astuta será capaz de observar la tendencia alcista en el lado izquierdo de la gráfica, y deducir que la oferta se reactivará cuando el precio llega a la altura del máximo reciente en la parte superior de la estrella fugaz (3).

9. Con el precio llegando a la zona de resistencia anterior, toda una oleada de vendedores astutos intervendrá en previsión de un movimiento a la baja. Incluso si la reducida demanda se mantiene en los mismos niveles, el tipo de cambio cae considerablemente formando una cubierta de nube oscura. Frente a este patrón de cambio de tendencia clásico, los traders que compraron el tipo de cambio en este nivel cerrarán sus posiciones en el punto de entrada, ya que ahora por fin han reconocido que estaban equivocados cuando compraron antes. Una cubierta de nube oscura indica que el tipo de cambio va a bajar más. Esto explica como una resistencia anterior puede volver a ser de nuevo una zona donde la oferta supera la demanda: cuando un par sube y encuentra una resistencia, los traders utilizarán esa barrera, ya sea como un objetivo para salir de posiciones compradas, o como punto de partida para abrir ventas. Lo contrario ocurre con frecuencia cuando una zona de soporte se pone a prueba.

Así que al observar el color de vela y el tamaño y posición relativos, el lector astuto de

velas es capaz de deducir lo que otros traders están pensando, y estimar cuál es el resultado más probable en el futuro.

Vd. probablemente haya notado que durante este análisis no hemos mencionado ningún detalle sobre el par que es objeto de negocio, si había noticias que afectaban a la acción del precio, y apenas se menciona lo que los indicadores técnicos decían. La razón de esto es que en el trading de corto plazo, el elemento más importante es una buena comprensión de lo que las velas están transmitiendo sobre el comportamiento de los precios. Cómo los indicadores, de cualquier naturaleza, están interpretando ese comportamiento, es secundario para este ejercicio.

Como se muestra en nuestro ejemplo, el único elemento que mueve un tipo de cambio al alza es la voluntad de un operador de comprar a un precio más alto. Una moneda puede tener fundamentos sólidos como una roca, pero si nadie está dispuesto a cambiarla por otra moneda, ¡el tipo de cambio no va a subir! Lo mismo sucede cuando un par está sobrecomprado por mucho tiempo de acuerdo a un indicador técnico - si no hay compradores dispuestos a intervenir y comprar la divisa base, el par seguirá cayendo hasta alcanzar territorio de sobreventa.

Sombras como Soporte y Resistencia

La formación de una o más sombras en, o cerca de una zona de soporte (sombras alcistas) o resistencia (sombras bajistas) es bastante común. Los traders experimentados prestan mucha atención a las barreras visibles en un gráfico y a menudo realizan operaciones cerca de esos niveles. Las sombras se pueden formar debido a varias razones: un sentimiento del mercado sobreextendido, un aumento de la volatilidad, o un cambio en la ecuación de oferta y demanda. Veamos el primer escenario.

El tipo de cambio está creando siempre nuevas zonas de soporte y resistencia. Una de las maneras en la que una nueva zona de soporte y resistencia se forma es cuando el mercado está sobreextendido, es decir, cuando se cubre una gran distancia en un espacio relativamente corto de tiempo causando sobrecompra (en una tendencia alcista) o sobreventa (en una tendencia bajista) a corto plazo. De este comportamiento del precio aparece una vela con sombra larga.

Después de ese pico, el precio a menudo vuelve a la misma zona de desequilibrio entre oferta y demanda, ofreciendo así una oportunidad de trading.

Una estrella fugaz, por ejemplo, es un patrón bajista que se forma después de un fuerte avance de precios. Tiene una larga sombra superior y un cuerpo real pequeño que se forma en el extremo inferior de la vela. La sombra alargada es una señal del fuerte desequilibrio en favor de la oferta que existe en la parte superior de la vela.



Las sombras también se pueden formar en momentos de mayor volatilidad en un par determinado. Las sombras largas superior y/o inferior son un signo de movimiento intradía significativo.



En un gráfico en una escala temporal inferior, la acción del precio que forma una vela con sombra larga en un gráfico de escala superior puede parecer muy diferente. Véase la ilustración anterior: a ambos lados de la vela se muestran diferentes movimientos de los precios. Al final, ambos dibujan la misma vela, pero el movimiento extendido en el lado derecho muestra un desequilibrio mayor entre oferta y demanda en el extremo superior de la sombra de la vela que el movimiento del lado izquierdo.

La Relación Riesgo/Beneficio

Las señales de las velas por sí solas no deberían ser razón suficiente para iniciar una operación. Siempre se debe tener en cuenta la relación riesgo/beneficio. Además, no todas las señales le conducirán a obtener beneficios, de ahí la importancia vital de la gestión del riesgo o del tamaño de la posición.

Para calcular la relación riesgo/beneficio, debemos empezar por situar nuestros stops. Las velas ofrecen pautas bien definidas para colocar los stops. Por lo general, el extremo inferior y superior del rango de una vela es un buen nivel de stop. Por ejemplo, el extremo inferior de un martillo alcista puede ser usado como nivel de stop de pérdidas si se contextualiza como una zona de soporte. Cuando aparece un martillo, el precio rara vez sube desde allí, sino que a menudo se vuelve a tocar la sombra inferior. Por lo tanto, las órdenes de stop de pérdidas se encuentran al final del extremo inferior de su sombra o por debajo del rango de la zona de soporte. Lo mismo sucede con una estrella fugaz: su extremo más alto puede ser utilizado para colocar un stop de pérdidas si el contexto general muestra que es una zona de resistencia.

Los patrones de velas también pueden ser utilizados mover los stops. Por ejemplo, un martillo que surge en el contexto de una corrección alcista más grande, se puede utilizar para mover el stop inicial de una orden de compra a un nivel superior.

El segundo paso es fijar el precio objetivo. Las señales de las velas indican que un cambio en la dirección de los precios puede ocurrir, sin embargo, no indican la importancia del cambio, ni cuánto tiempo va a durar. Las velas son sólo poderosas a la hora de confirmar la fuerza del mercado en un nivel de soporte o resistencia en forma de una señal temprana de compra o venta. Pero en cuanto hasta dónde podemos obtener beneficios, Vd. tendrá que encontrar antes zonas importantes previas de soporte y resistencia. Si Vd. no tiene un precio objetivo, Vd. no tiene una operación. Para ser un trader de éxito, necesita saber siempre cuál es la relación riesgo/beneficio, antes de entrar en el mercado.

El tercer paso es comparar, en cada caso, la cantidad de pips que arriesgamos y la cantidad potencial de pips que Vd. puede ganar. El ratio resultante tiene que ser siempre positivo. Cuanto mayor es el potencial de ganancias en comparación con los pips arriesgados, mejor será su relación riesgo/beneficio.

4. Oriente Conoce a Occidente

Una ventaja importante de los gráficos de velas es que, ya que se componen de la misma información que los gráficos de barras (es decir, apertura, máximo, mínimo y cierre), todas las técnicas chartistas occidentales pueden ser integradas para reforzar las señales de las velas.

En el momento en que los japoneses crearon la técnica de velas, probablemente era lo suficientemente potente como para ser utilizado como un método de análisis único. Pero hoy en día la mayoría de los analistas coinciden en que los mejores resultados se logran cuando se combina con las técnicas de análisis chartista y técnico occidentales. Le recomendamos que al menos tenga los niveles horizontal de soporte y resistencia en cuenta tal y como se ha explicado en la sección anterior. Pero también podríamos añadir indicadores técnicos a su gráfico como un oscilador o algunas medias móviles para mayor confirmación.

Seguramente hay una gran variedad de formas en las que los traders pueden utilizar las herramientas occidentales junto con las velas. **Le sugerimos que continúe utilizando los indicadores que le gusta usar y confirmar o filtrar las señales del indicador usando las velas.** Lo contrario también es posible: filtrar o confirmar señales de giro en las velas con el uso del oscilador MACD.

Por ejemplo: si hay una divergencia bajista regular en el MACD, lo que significa que el precio ha marcado un nuevo máximo , pero el oscilador no, y una estrella fugaz bajista y una cubierta de nube oscura aparecen en el gráfico, ello aumenta la probabilidad de un giro de mercado. Para obtener información detallada sobre cómo operar con las divergencias, por favor, consulte el Capítulo B01.



Como se ve en el ejemplo anterior, el gráfico de velas reveló señales de giro antes que los indicadores retardados. A pesar del cruce bajista en el MACD que se produce en el mismo nivel de precios que el cierre de la pauta envolvente bajista, el indicador técnico ha producido la señal nueve horas después.

Todavía existe otra forma de usar las señales proporcionadas por las velas: para salir de una posición. Imagínesse que Vd. tiene una operación abierta y una señal de giro o un doji aparecen en el gráfico. Es posible que desee reducir el tamaño de la posición o salir por completo de ella en previsión de un giro de mercado contra su posición inicial.

Otra manera de aumentar la probabilidad de una señal de velas que anticipa un giro es leer las condiciones del mercado de sobrecompra y sobreventa usando un oscilador. El siguiente gráfico ilustra una operación usando el oscilador Estocástico. Las velas marcan dos señales de giro en un nivel de resistencia. Pero mientras en la primera señal de las velas el indicador técnico estaba en el 42%, la segunda vez estaba en el 82% - es decir, sobrecomprado. Este es un caso claro en el que ambas herramientas convergen a la misma señal.



El uso de las bandas de Bollinger también es muy compatible con las velas, ya que se utilizan para medir cuando el mercado ha alcanzado niveles extremos de precios. A continuación se muestra un martillo el USD Index dentro de una zona de soporte importante. Observe también cómo el martillo está totalmente fuera de la banda inferior, añadiendo mayor evidencia de que un cambio en la dirección de los precios estaba a punto de ocurrir.

Sin embargo, para abrir posición, esta triple confirmación no es suficiente - ¿qué otra cosa es de vital importancia? La respuesta es: la relación riesgo/beneficio. El patrón de envolvente bajista podría haber sido utilizado como un primer objetivo que ofrece una buena relación.



Utilizando técnicas chartistas, habríamos dicho que se estaba formando un doble suelo. Pero tuvieron que pasar 32 horas para que la formación chartista rompiera la línea de confirmación. Se formó un patrón de vela alcista en una zona de soporte previa, proporcionando una señal anticipada de entrada.



ABC Box - Resumen de lo fundamental del capítulo B04:

- ¿Por qué la relación entre el cuerpo real y las sombras de las velas es tan importante y cuánta información se puede obtener a partir de ella?
- ¿Cómo poner velas en contexto teniendo en cuenta los conocimientos de los capítulos B01, B02 y B03?
- Una mejor comprensión de los soportes y resistencias mediante la búsqueda de velas diarias e intradiarias y de sus señales.
- Las herramientas de Occidente son necesarias para contextualizar los patrones de vela, especialmente para establecer objetivos.
- La relación riesgo/beneficio puede mejorar favorablemente cuando se usan señales de velas.