



Scalping The Bull

MANUALE DI TRADING CRYPTO

By Ros

Disclaimer

Il contenuto di questo ebook non costituisce in alcun modo servizio di consulenza finanziaria né sollecitazione ad investire. Tutte le decisioni operative che conseguiranno dalla lettura dei contenuti di questo ebook saranno assunte da ogni utente e utilizzatore a proprio ed esclusivo rischio. Si declina qualsiasi tipo di responsabilità a carico degli autori per le eventuali conseguenze finanziarie che dovessero derivare. Il trading e i mercati crypto sono per loro natura molto volatili e rischiosi. I contenuti presentati sono stato allestiti con la maggiore cura e diligenza possibile, tuttavia non si fornisce alcuna garanzia circa la correttezza, l'esattezza, la completezza, l'affidabilità o l'attualità dei contenuti proposti. Non sono presenti pubblicità o messaggi promozionali di alcun tipo.

Ebook gratuito

Release 1.0 del 01-10-2021



Se volete contattare l'autore per informazioni, suggerimenti o altro potete scrivere a:

roscrew11@gmail.it

Se avete trovato utile questo lavoro potete sostenere l'iniziativa inviando una donazione libera in Bitcoin all'indirizzo:

3B6ZrejJHhTaGpmo4GSiwF6S7tsDpzbikB

oppure inquadrando nel vostro wallet Bitcoin il QR Code sotto



Sommario

Introduzione.....	5
1 - Psicologia e disciplina	6
2 - Nozioni di analisi tecnica	9
2.1 - Time frame e medie mobili	9
2.2 - Analisi supporti e resistenze nel book.....	11
2.3 - Stop loss	13
2.4 - Consigli operativi	14
3 - Tecniche daily	18
3.1 - tecnica daily generale (e daily bicicletta)	18
3.2 - tecnica cambio candela daily	20
3.3 - tecnica daily pesca notturna	22
4 - Tecniche scalping long	23
4.1 - rottura/breakout nuovi massimi	23
4.2 - rottura/breakout massimo daily	26
4.3 - rottura/breakout ema dominate	28
4.4 - rottura/breakout pattern tazza e manico	29
4.5 - rottura/breakout ema5	32
4.6 - rottura/breakout ema223	33
4.7 - long su rimbalzo ema10	34
4.8 - tecnica del riposo	35
4.9 - tecnica della finta	37
5 - Tecniche scalping short	39
5.1 - rottura/breakdown doppia resistenza	39
5.2 - rottura/breakdown ema60	40
5.3 - rottura/breakdown ema223	41
5.4 - inversione/rimbalzo trend stanco dopo lunga salita	42
5.5 - inversione/rimbalzo sulla ema60	43
5.6 - inversione/rimbalzo sulla ema60 del tf 30min.....	44

5.7 - inversione/rimbalzo sulla ema223	45
5.8 - tecnica dello schiaffo	46
6 - Altre tecniche	48
6.1 - incrocio ema60 e ema223	48
6.2 - tecnica cambio Shimano.....	50
6.3 - tecnica viagra.....	52
7 - Appendici	54
7.1 - Bull BOT	54
7.2 - Segnali per la sala operativa.....	55
7.3 - Glossario	57
7.4 - Link utili	60

Introduzione

L'attività di scalping prevede la ricerca di configurazioni grafiche che permettono di intuire in anticipo (non indovinare) un probabile movimento del prezzo verso l'alto o verso il basso che tende a creare una accelerazione (o strappo), dovuta ad una rottura (breakout) o mancata rottura (rimbalzo) su una resistenza. La resistenza può essere una ema o un livello di prezzo significativo (cifra tonda, massimo o minimo daily o storico, ecc.). Solitamente tali configurazioni coincidono con ritracciamenti o lateralizzazioni che rispettano alcune regole.

La valutazione di solito include l'osservazione su più time frame, partendo dal daily, verifica dell'order book e del Bitcoin come indice di mercato. Talvolta risulta utile anche combinare analisi tecnica e notizie sul mercato.

Molte tecniche possono avere caratteristiche comuni oppure varianti e sfumature con regole diverse. A volte si possono anche combinare insieme più tecniche. Solo la pratica e l'esperienza permetteranno di padroneggiare queste strategie e acquisire le competenze necessarie.

Per gli esempi faremo riferimento all'exchange Binance che è al momento il più grande per volumi e numero di crypto disponibili. Ma gli argomenti trattati valgono per qualsiasi exchange.

Nel presente manuale, dopo aver trattato la psicologia e le nozioni fondamentali di analisi tecnica, illustreremo alcune di queste tecniche applicate al mercato crypto.

Una gran parte del materiale presentato è stato tratto dai canali Youtube e Telegram di **Scalping The Bull**.

1 - Psicologia e disciplina

Il trading e ancora più lo scalping diventa molto più rischioso senza un corretto approccio psicologico e una disciplina operativa. Ecco alcune regole assolutamente necessarie.

Regola n.1 no scommessa

Prima di entrare a mercato domandarsi se si tratta di una vera operazione di trading o una banale scommessa. Una operazione di trading, anche se dura pochi minuti o secondi, è un progetto, con un obiettivo e una condizione di arresto (stop loss) che invalida e annulla il progetto stesso. La componente probabilistica della scommessa, anche se resta sempre, si deve ridurre il più possibile con tecnica e strategia. Può essere difficile, noioso e stressante... ma è l'unico modo per tenere fuori l'emotività e non cadere nel gambling. Il denaro tende a produrre forti emozioni nella mente umana che fanno deviare la razionalità e ci portano fuori strada. Una modalità operativa potrebbe essere fare analisi segnando crypto preferite e alert utilizzando anche watchlist telegram e sala operativa discord. Quindi non fare operazioni a meno di pattern veramente interessanti.

Regola n.2 concentrazione

Il trading si può fare part-time per poche ore al giorno o settimana, ma richiede molta concentrazione e attenzione. Non è possibile operare se si è stanchi o nervosi. E' importante disporre ed impiegare tempo "di qualità" nel trading.

Regola n.3 no over trading

Meglio non svolgere trading per troppe ore consecutive, a prescindere da profitti o perdite. Per mantenere la concentrazione bisogna staccare facendo altro (uscire o fare sport ad esempio). Soprattutto se si è raggiunto

un profitto giornaliero soddisfacente non ha senso continuare e rischiare di compromettere i risultati già raggiunti. La delusione su una perdita pesa il doppio psicologicamente della soddisfazione su una vincita.

Regola n.4 no vendetta

Anche se la giornata sta andando male non bisogna insistere nel voler recuperare le perdite continuando per molte ore o peggio ancora aumentando la size.

La size si dovrebbe aumentare (ad esempio) se un trade è in profitto e lateralizza dopo il breakout, raddoppiando la size con poco rischio per il secondo breakout. Oppure se un titolo fa un movimento importante (breakout, rimbalzo, nuovo massimo...) e non sta seguendo l'indice, il segnale è più importante e si può impostare una size maggiore.

Regola n.5 giornate no

Non è necessario fare operazioni tutti i giorni. Nei giorni difficili con poca volatilità meglio evitare o selezionare solo pattern interessanti. Passare dal trading al gioco d'azzardo è un passo brevissimo.

Regola n.6 accettare le perdite

Bisogna saper gestire e accettare le perdite come parte del lavoro di trading. Ad esempio entrando in una lateralizzazione con candele piccole, la massima perdita è solitamente piccola, ma il potenziale profitto è maggiore. L'importante è chiudere la perdita e non lasciarla lievitare a livelli disastrosi.

Regola n. 7 ingresso su fomo

Se c'è un forte spike al rialzo in corso meglio aspettare un ritracciamento o una lateralizzazione per entrare long, oppure una configurazione short per

ingresso short. L'ingresso per **fomo** (fear of missing out) dentro lo spike senza riflettere potrebbe essere disastroso, poiché non permette stop loss sensato vicino. Vale su tutti i time frame sia long che short.

2 - Nozioni di analisi tecnica

In generale l'analisi tecnica non è una scienza esatta, quindi le strategie e le tecniche hanno bisogno di essere testate sul campo per verificare la validità statistica. Illustriamo in questo capitolo le regole generali su cui si basano alcune tecniche e successivamente le tecniche stesse nei capitoli seguenti.

2.1 - Time frame e medie mobili

Per analizzare il trend e definire delle strategie di scalping e/o trading intraday sui mercati crypto, risultano utili i time frame 1m, 5m, 15m, 30m, 1d e le medie mobili esponenziali 5, 10, 60 e 223.

L'operatività si può classificare in base al time frame in queste categorie:

- 1m, 5m: Scalping (si chiudono le posizioni in pochi minuti)
- 30m, 1h: Day trading (si chiudono le posizioni in giornata)
- 4h, 1D: Swing trading (si chiudono le posizioni dopo vari giorni)

L'analisi del trend su più time frame ci fornisce molte più informazioni e segnali importanti per operare. Ad esempio una lunga discesa di molte ore su time frame 1m potrebbe arrestarsi e rimbalzare sulla ema60 del daily. Il tf più basso è come una lente di ingrandimento. Quello più alto comprime i dati e mostra solo i più rilevanti su intervalli maggiori. Sono come carte geografiche su scale differenti. I time frame più grandi si prestano ad una macro analisi generale, quelli più piccoli per stabilire esattamente ingresso e uscita (stop loss e target stop profit). Vedi ad esempio le varie tecniche daily. Si può avere anche contemporaneamente un pattern per andare short e un altro per andare long su 2 tf diversi. L'importante è impostare correttamente ingresso e uscita sul tf scelto.

Le medie mobili esponenziali sui time frame bassi tendono a coincidere di più col grafico a candele rispetto alle medie mobili semplici poiché danno maggiore peso alle ultime chiusure candela.

Se in un grafico il prezzo non rispetta in modo ordinato e pulito il supporto/resistenza delle medie mobili brevi ema5 e ema10 in fase di salita/discesa, non è da considerare per lavorare poiché il trend non è forte abbastanza e non fornisce informazioni utili. Se le candele fanno degli spike in alto e in basso disordinati vuol dire che il mercato è nervoso e non segue una direzione chiara e definita. Durante le fasi di lateralizzazione invece è normale che sporchino a zig-zag la ema5 e ema10. A volte non è facile trovare queste conformazioni, anche dopo ore di ricerca, altre volte ce ne sono molte disponibili. **E' importante non operare quando non ci sono queste opportunità potenzialmente vantaggiose. Conviene essere molto selettivi e fare pochi eseguiti ma buoni, evitando il più possibile perdite e stop loss.**

2.2 - Analisi supporti e resistenze nel book

Il book è uno strumento fondamentale del trader, utile a vedere gli ordini immessi dai trader ed investitori ai vari livelli di prezzo e per determinare le zone di supporto/resistenza. Una resistenza è un ostacolo al rialzo come un tetto o tappo, quindi indica molti venditori nel book su un livello di prezzo. Mentre un supporto è un ostacolo al ribasso come una base o pavimento, quindi molti acquirenti nel book su un livello di prezzo. Un supporto/resistenza può essere un valore determinato o una sottile fascia (range) di prezzo. Un supporto/resistenza **statico** è rappresentato con una linea retta nel grafico, mentre se è **dinamico** viene rappresentato con una linea obliqua (trend line) che unisce 2 o 3 minimi o massimi o curva (ema). Una resistenza violata spesso diventa un supporto e viceversa.

Se la resistenza viene mangiata nel book, si avrà quasi certamente uno spike a rialzo nel grafico poiché tutti i venditori si mettono solitamente davanti al muro nel book e dietro ci sarà un vuoto. Inoltre se la resistenza è anche un massimo importante, coinciderà con la chiusura di molte posizioni short che daranno ancora più forza allo spike.

Per identificare esattamente il livello di prezzo del muro bisogna guardare i raggruppamenti del book. In base alla size della nostra operazione può essere opportuno entrare long subito prima la resistenza sulla resistenza stessa oppure subito prima per avere un prezzo migliore di acquisto e/o per essere più sicuri di venire fillati (ordine eseguito). L'ingresso long prima della rottura è più rischioso quindi richiede una precedente lateralizzazione o una tazza e manico o un altro pattern con stop loss vicino. Se invece il prezzo si avvicina alla resistenza senza lateralizzazione, si potrebbe attendere un pattern per ingresso short come rimbalzo.

Comunque se il trend è molto forte i muri nel book possono essere mangiati con estrema facilità. Serve una certa esperienza per valutare ed operare correttamente.

Se il muro di resistenza si muove nel book oppure appare e scompare, allora non è da considerare. Si tratta probabilmente di un ordine fittizio di qualche balena che cerca di manipolare il prezzo a suo favore. Se invece il

muro viene mangiato e riappare subito bisogna uscire subito dal trade, poiché potrebbe essere un ordine iceberg enorme.

Per i supporti ovviamente vale tutto lo stesso discorso delle resistenze invertito simmetricamente al contrario.

Il book è particolarmente importante sui time frame bassi e nei mercati con poca liquidità e volumi. Su Binance Futures e SPOT in pratica serve solo a controllare i pezzi grossi.

2.3 - Stop loss

Lo stop loss deve essere sempre stabilito prima di entrare a mercato. Solitamente bisogna scegliere una resistenza vicina al prezzo di ingresso che ci possa evitare una perdita ingente.

Se scegliamo una resistenza dinamica come una media mobile non possiamo inserire l'ordine di stop loss nell'exchange e dobbiamo monitorare costantemente il trade per controllare quando uscire. Inoltre una ema non può essere riferimento per stop loss se è stata sporcata dai rimbalzi in fase salita o discesa.

Se invece lo stop loss è un prezzo fisso, come la base della candela di ingresso o un minimo precedente, può essere inserito con un ordine apposito. In questo caso ci espone al rischio degli spike improvvisi con ombra lunga che tornano indietro e non ci permettono di attendere la chiusura candela per uscire dall'operazione. Gli spike istantanei flash molto grandi spesso sono errori umani di inserimento di importi troppo grandi long o short. Per questo conviene ridurre al minimo la durata del trade se usiamo una leva alta. Allo stesso tempo lo stop loss inserito a sistema ci protegge dai crash veloci del mercato se vogliamo guardare contemporaneamente altri titoli o lasciare la sessione di trading con l'operazione aperta. Bisogna decidere di volta in volta la strategia migliore in base ai nostri obiettivi e livelli di rischio accettati.

Lo stop loss a 0 se la prima candela del trade parte a favore è ottimo per rischiare 0 e lasciare correre.

2.4 - Consigli operativi

1) Consigli per evitare falsi breakout:

1. Tradare sui nuovi massimi o minimi di giornata o primi cambi di candela, non dove i prezzi sono già passati
2. Controllare se la crypto del trade o BTC sono in prossimità di supporti/resistenze/ema importanti, anche a time frame maggiori, che potrebbero frenare il breakout
3. Le EMA più grandi (60, 233) vengono rotte più facilmente dopo il secondo tentativo non riuscito
4. Controllare nel book se ci sono resistenze molto grandi
5. Attendere almeno due tentativi di breakout (tipo tazza e manico), l'ideale è una discesa sotto la 60 prima del terzo tentativo
6. Più la lateralizzazione è lunga più è probabile e forte il breakout

2) Vantaggi mercato SPOT Binance:

1. Ci sono molte più crypto di Futures
2. Ci sono crypto con rialzi maggiori di Futures
3. Non c'è rischio liquidazione conto per i neofiti a causa della leva e l'interfaccia videogiochi slot machine come Futures
4. Sulle coppie BUSD le maker fee sono gratis fino al 31/12/2021
5. Non c'è rischio chiusura piattaforma per normativa italiana sui derivati
6. Il book di SPOT si legge meglio

3) Vantaggi mercato Futures Binance:

1. Funzionalità short e leva
2. Interfaccia utente migliore per monitorare PNL
3. Ordini stop limit con stop loss e take profit programmabili
4. Fee mediamente più basse di SPOT
5. I volumi scambiati e la liquidità sono molto maggiori su Futures

- 4) Su time frame bassi (1m o 5m), se un titolo sta crescendo tanto con grosse candele verdi, non conviene entrare long durante la salita. Meglio aspettare una lateralizzazione o un ritracciamento con una buona

conformazione (es. test ema60 o ema223). Oppure cercare un ingresso short se il trend è stanco.

- 5) La funzione alert su cellulare c'è solo per Spot, per Futures no. Ma si può impostare su Spot anche se tradiamo su Futures.
- 6) Su Spot è possibile usare gli OCO order per impostare stop loss e take profit su un ordine dopo che è stato fillato.
- 7) Su Futures, per ottimizzare il tempo speso nel trading, può essere utile impostare ingressi programmati con:

- entrata stop-limit
- stop loss di uscita
- take profit di uscita

Il rapporto risk-reward deve essere favorevole.

- 8) Se il trend rialzista che porta a un breakout sembra ancora forte conviene tradare il breakout. Altrimenti è meglio tradare il rimbalzo short se il trend è stanco. Lo stesso al contrario vale per i trend ribassisti. Valutare su più time frame.
- 9) Se c'è una lateralizzazione, le medie mobili tenderanno ad avvicinarsi. Quando si incrociano è segno che sta per partire un trend a rialzo o ribasso, ed è un ottimo punto di ingresso.
- 10) Dalle ore 12 alle 16 arriva su Binance la liquidità dagli USA che fa sballare le ema. Quindi il trading è più difficile.
- 11) Quando un titolo che è cresciuto molto ritraccia e si ferma sulla ema10 si può comprare long come rimbalzo su resistenza. Ma se si ferma prima sulla ema5 è da evitare. Deve ritracciare direttamente su ema10 bucando la ema5.
- 12) In una giornata con mercato sia bear che bull si può tradare sempre sia short che long, trovando le occasioni giuste a time frame 1 minuto o superiori. Ad esempio se siamo in uno scenario bear, per tradare long bisogna attendere una inversione con rottura ema60 su più time frame (30m, 15m, ...).
- 13) Se un titolo sta ritracciando e c'è un pezzo grosso (muro) in acquisto, ci sarà una probabile candelona rossa per shortare.

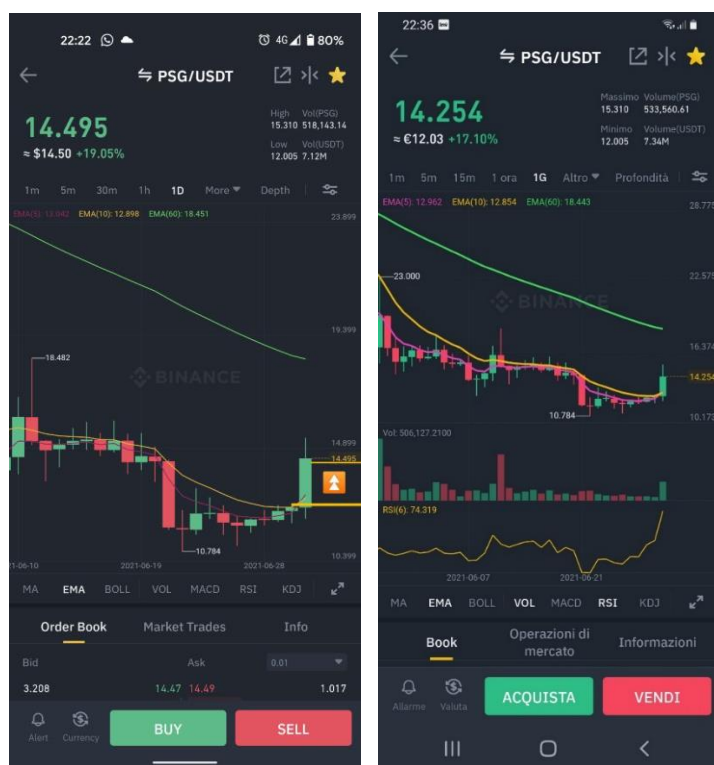
- 14) A volte gli spike improvvisi di tipo flash sono dovuti ad un errore umano di inserimento dell'ordine e provocano una enorme candela con una ombra molto lunga.
- 15) Un **flash crash** si verifica quando un asset scende moltissimo in pochi minuti poiché un ribasso improvviso innesca una reazione a catena degli stop loss che amplifica il crollo.
- 16) Se una altcoin non segue btc significa che è più forte o più debole dell'indice e quindi si può sfruttare per andare long o short. Quindi btc permette di identificare le coin che sono più forti o deboli in un dato momento. Ecco perché di solito è più facile tradare le altcoin. Il BTC agisce da indice per tutte le crypto-valute, nel senso che spinge come il vento in mare tutte le barche. Se una crypto si muove contro l'indice o più veloce dell'indice, vuol dire che ha un potente motore individuale che le altre non hanno. Potrebbe essere una notizia sui fondamentali o altro.
- 17) La size si deve aumentare quando siamo molto sicuri del pattern/conformazione. Mai aumentare la size per recuperare le perdite.
- 18) Nei mercati Binance Futures la size sulle altcoin non dovrebbe superare i 20-30k usdt. Solo btc ed eth solitamente hanno un book con volumi tali che permette di tradare anche 40-50k usdt per singola operazione.
- 19) Bisogna imporsi delle regole semplici dopo aver trovato qualcosa che funziona, e poi seguire le regole con disciplina.
- 20) Guadagnare in periodi di bull market (BTC daily sopra ema60) è più facile e più redditizio, poiché volatilità e volumi sono maggiori ed i breakout più consistenti. Ma per operare come trader professionista bisogna essere profittevoli anche in bear market.
- 21) Un'operazione di trading è un progetto con un obiettivo basato su una ipotesi. Se l'ipotesi si dimostra errata bisogna chiudere subito il progetto per non creare danni disastrosi. Lo stop loss è il valore di prezzo che smentisce l'ipotesi e deve chiudere l'operazione.
- 22) Se abbiamo un pattern interessante ma il trend sporca una ema, si può personalizzare il trade sostituendo ad esempio ema60 con ema70 o ema80 in modo che le candele seguono meglio le medie mobili.
- 23) Sulle crypto vanno bene ema 5/10/60/223, su Piazza affari ema 5/10/50 e sul Nasdaq ema 5/10/25/50.

- 24) Le lateralizzazioni migliori hanno un range stretto e candele piccole, in modo che lo stop loss sarà vicino.

3 - Tecniche daily

L'analisi grafica su time frame 1d è fondamentale sia per il trading daily che per lo scalping a breve termine. Inoltre si parte sempre dal daily per impostare la watchlist delle crypto preferite su cui lavorare e gli allarmi sul prezzo. In questo capitolo vedremo le tecniche daily e come si integrano ai time frame più bassi.

3.1 - tecnica daily generale (e daily bicicletta)



Esistono diverse varianti di questa tecnica. Sul daily bisogna individuare formazioni interessanti come:

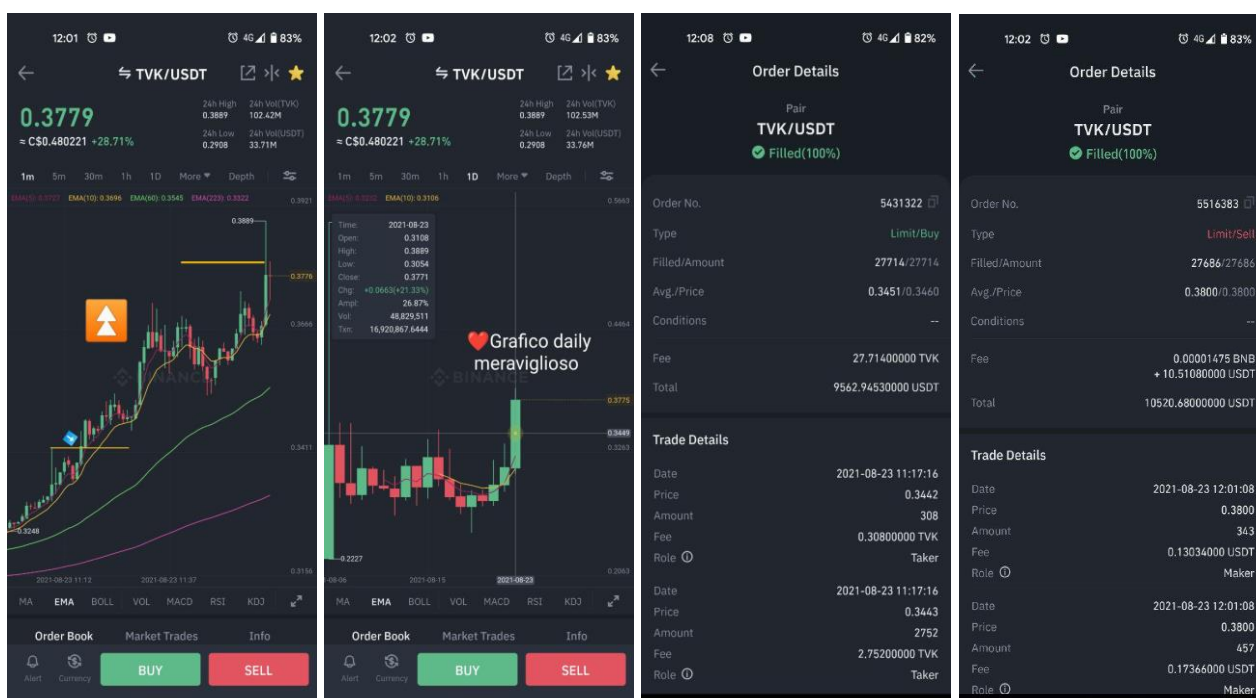
1. Grafico negli ultimi giorni o settimane “pulito” senza troppi spike ombra sopra e sotto, con una **ema breve (5 o 10) dominante** in salita o in discesa.
2. **Lateralizzazione** che potrebbe suggerire una rottura imminente di resistenza.

3. **Rottura(breakout)** imminente o recente di **resistenza** importante: es. ema5 o ema10 che comanda da molto oppure massimo del giorno prima o massimo relativo o storico.
4. **Cambio candela daily**. Bisogna avere un inizio post ritracciamento di un nuovo trend molto forte (candelona verde daily che termina con ombra in alto, candela successiva rossa che dovrebbe o sta per passare da rosso a verde). Vedi paragrafo successivo.
5. **Retest ema5/ema10**. Vedi tecnica **3.3 - tecnica daily pesca notturna**.

Si aggiungono in watchlist questi titoli e si inserisce un alert vicino alla rottura. Se impostiamo ingresso e uscita su time frame minori (1m o 5m), il trade durerà tendenzialmente alcune ore (non alcuni giorni) e diventa **daily bicicletta** o daily breve.

Il vantaggio su questa tecnica è che non serve guardare il book. Tuttavia funziona bene con l'ingresso long (anche su mercato Spot) soprattutto quando Bitcoin è in fase rialzista negli ultimi giorni o settimane, sopra ema60 daily. Se Bitcoin ha un calo diventa più rischiosa e si può utilizzare solo su crypto più forti di Bitcoin.

Sotto un altro esempio di breakout su daily del massimo di 7 giorni prima su SPOT TVK, profitto +958 usdt in 43 minuti.



3.2 - tecnica cambio candela daily

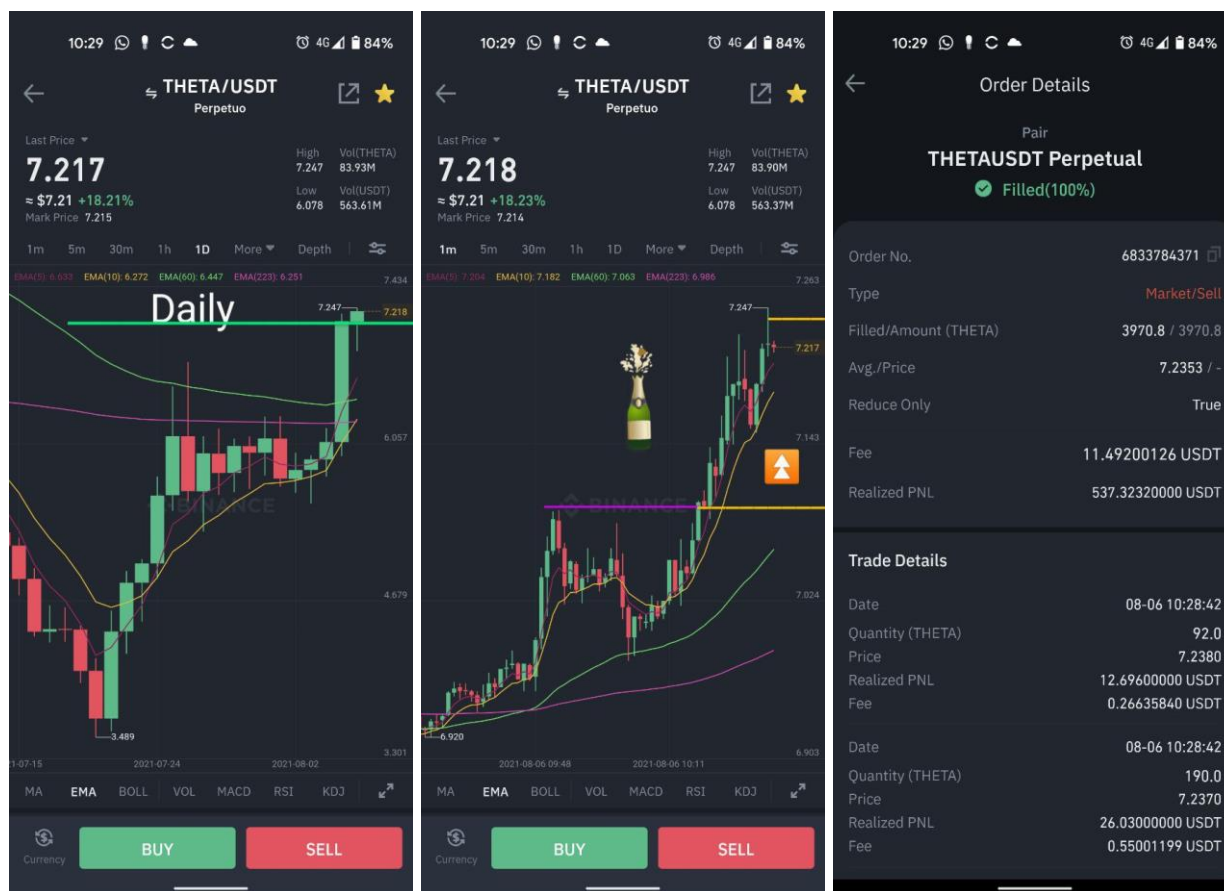


Questo pattern è costituito da una candela daily verde molto grande che termina con ombra. Più è grande più è probabile un ritracciamento e più probabile possa andare a superare i massimi precedenti dopo il ritracciamento. Vale anche short ma all'opposto. La candela del giorno seguente deve andare in negativo prima di passare dal rosso al verde; se parte subito in rialzo la tecnica non è valida.

Si entra long sul cambio colore solo se sta facendo un nuovo spike perché fa chiudere gli short e dà più forza allo spike, non se l'ha già fatto e sta tornando ai massimi.

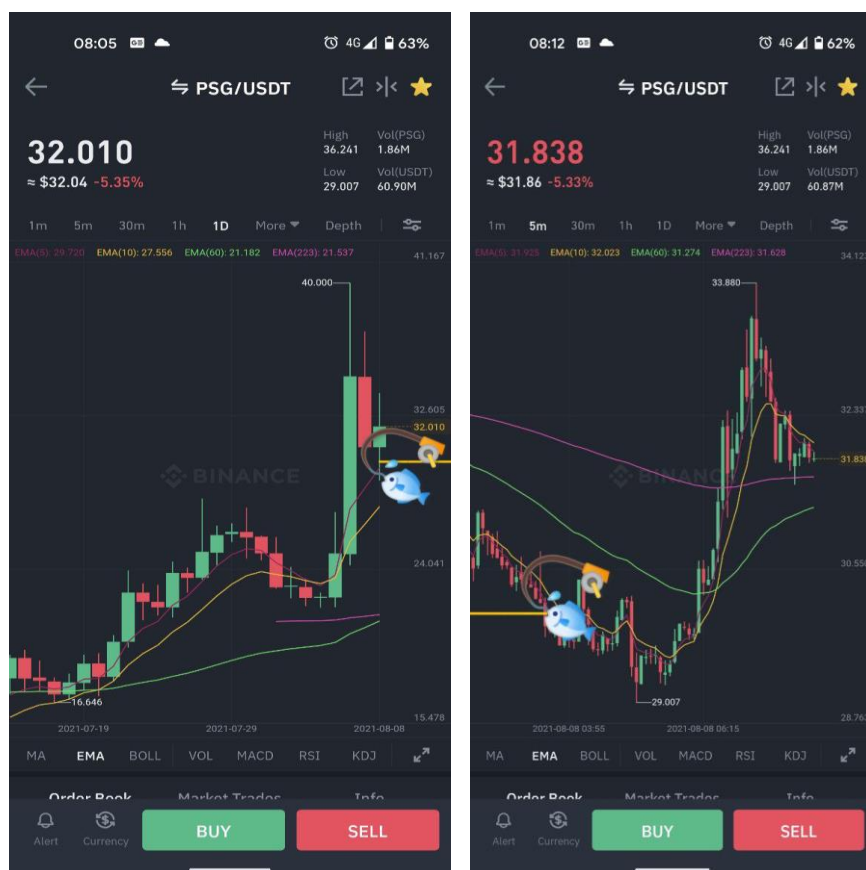
Per entrare si passa a tf1 minuto e si cerca o si aspetta una lateralizzazione per trovare uno stop loss vicino e impostare l'ordine stop limit.

Esempio su Theta/Usdt di passaggio da rosso a verde daily:



Se dopo questo trade il prezzo torna giù, si può rientrare long sul punto di soglia daily rosso-verde (linea verde in figura su Theta) che sarà tendenzialmente un supporto importante. Non ci sarà in effetti un cambio colore candela, ma un rimbalzo sulla soglia, anche se meno forte può essere profittevole.

3.3 - tecnica daily pesca notturna



La sera, prima di andare a letto, si individuano delle crypto da comprare sulla ema5 del daily, quindi che abbiano fatto un bel rally nei giorni precedenti e che adesso possano avere voglia di testare l'ema5. Se l'ema5 è stata già raggiunta si può provare con ema10. Si mette l'ordine stop limit di acquisto poco sopra la ema interessata poiché col cambio candela la ema si alzerà leggermente (anche 2 o 3 crypto diverse in leva su Futures). La mattina seguente si controlla se l'ordine è entrato ed è in profitto. Se il titolo è sotto la ema da testare si vende in perdita, ma non dovrebbe accadere poiché ema5 e 10 sono supporti daily importanti. La posizione in profitto si può tenere anche molte ore fino alla rottura della ema223 su tf 1m oppure fino a qualche spike soddisfacente.

Ovviamente anche di giorno si può acquistare subito qualsiasi crypto che rimbalza daily su ema5, appena il prezzo scende a toccare ema5 dopo che era salita molto nel giorno e nei giorni prima, se BTC è in fase bullish.

4 - Tecniche scalping long

4.1 - rottura/breakout nuovi massimi



Per le operazioni di scalping questa tecnica è sicuramente una delle più importanti. Conviene selezionare crypto salite molto nelle ultime 24 ore e che stanno lateralizzando su qualsiasi time frame da 1 giorno a 1 minuto (1m per fare scalping). Solitamente ci sarà un muro in vendita nel book in corrispondenza del massimo precedente o del livello da rompere. Impostare un ordine acquisto long con prezzo stop (trigger price) sul massimo precedente o poco sopra il massimo precedente, e limit price (prezzo che va in order book) leggermente più alto del prezzo stop. La scelta del prezzo stop dipende dalla grandezza del muro, dalla nostra size di ingresso e dal rischio che siamo disposti ad accettare. Infatti se il muro in vendita è troppo grande il breakout potrebbe anche fallire e il prezzo rimbalzare giù.

Ad esempio In figura sotto abbiamo un muro gigante su RAY tra 11.65 e 11.68 che impedisce il breakout.



Per evitare falsi breakout vedere anche il paragrafo **2.4 - Consigli operativi**.

Se l'indice Bitcoin è in fase rialzista o addirittura vicino ai massimi storici, avremo molte crypto vicine ai massimi storici che faranno breakout importanti e si può lasciar correre le operazioni in profitto più a lungo. In caso contrario bisogna essere molto più attenti a selezionare le crypto giuste, evitare i falsi breakout e chiudere subito le operazioni in profitto.

Se dopo il breakout il prezzo non accelera subito bisogna uscire, anche con un profitto molto piccolo, poiché c'è il pericolo che rimbalzi giù. Questa situazione (falso breakout) solitamente è un segnale per entrare short.

Su time frame bassi, soprattutto 1m, è importante che prima del breakout ci sia una lateralizzazione (che tipicamente include un leggero retracciamento formando un arco verso il basso o ciotola), per avere una base ed inserire uno stop loss vicino. Per individuare il livello del breakout solitamente si fa riferimento al corpo delle candele. Ma se ci sono delle ombre verso l'alto che rimbalzano su una resistenza comune, è preferibile prendere le ombre come riferimento del breakout.

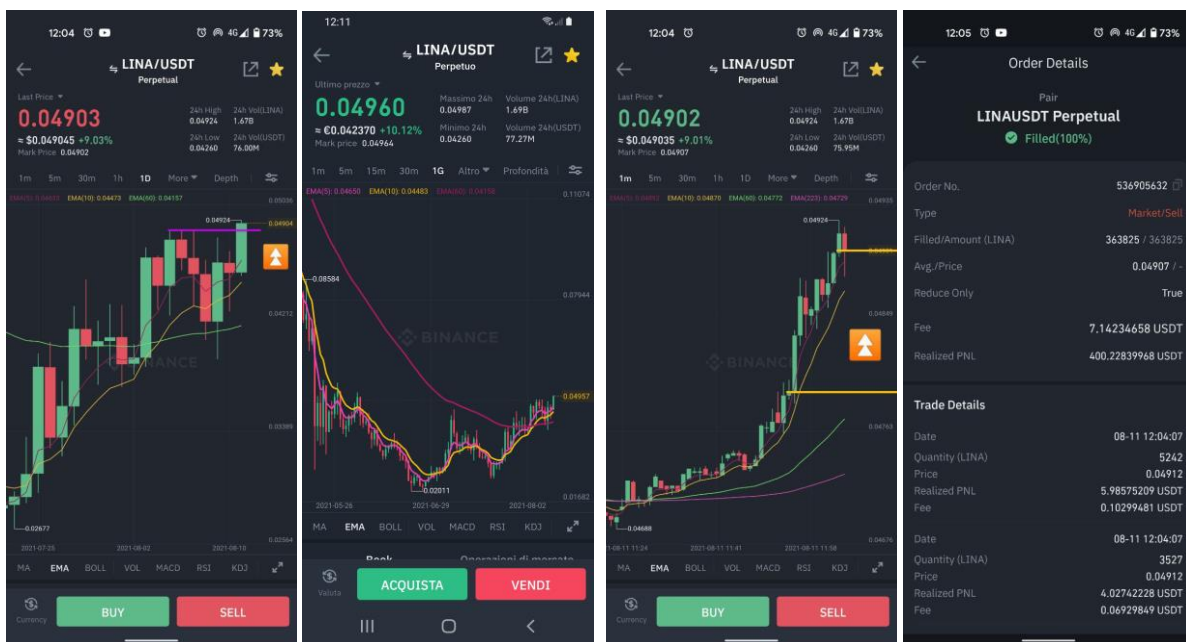
Se il trend rialzista è forte su tf superiori (15m, 30m, ...) si può ripetere l'operazione più volte consecutive su tf 1min, entrando dopo i piccoli ritracciamenti intermedi. Lo stop loss sarà appena sotto la ema10 e deve seguirla. Può essere utile sfruttare anche gli alert, la watchlist oltre agli ordini preimpostati.

Se insieme al pattern di breakout su tf basso (1m o 5m) abbiamo un grafico daily interessante per ingresso long si possono usare anche le **tecniche daily** del paragrafo precedente. Ad esempio se dopo il breakout del massimo di giornata, abbiamo vicino il massimo del giorno prima, possiamo tenere aperta la posizione più a lungo per raggiungere il secondo obiettivo. Ed è sempre preferibile puntare sui questi breakout che abbiamo un secondo obiettivo importante vicino.



In questo secondo esempio c'è una breve rottura ema60, poi un retest ema223 e una seconda rottura ema60 con ingresso su nuovi massimi. Il breakout nuovo massimo si combina col breakout ema60 rafforzando lo strappo verso l'alto.

4.2 - rottura/breakout massimo daily



In questo esempio su LINA è stato rotto un massimo daily dopo circa 3 mesi che ha portato un breakout importante su time frame 1m per operare in modalità scalping.

Nel successivo esempio su OMG un altro breakout massimo daily con una ottima conformazione sia daily che sul tf 1m, che permettono di rischiare poco ed avere un ottimo rapporto risk reward. Infatti la lateralizzazione a coppa fa riposare il trend e aumenta la probabilità di un forte spike.



09:42 4G 97%

← Order Details

Pair
OMGUSDT Perpetual
 Filled(100%)

Order No.	11855723560
Type	Market/Sell
Filled/Amount (OMG)	2574.8 / 2574.8
Avg./Price	9.3135 / -
Reduce Only	True
Fee	9.59214892 USDT
Realized PNL	599.93540990 USDT

Trade Details

Date	09-06 09:37:40
Quantity (OMG)	13.4
Price	9.3181
Realized PNL	3.18401887 USDT
Fee	0.04994501 USDT

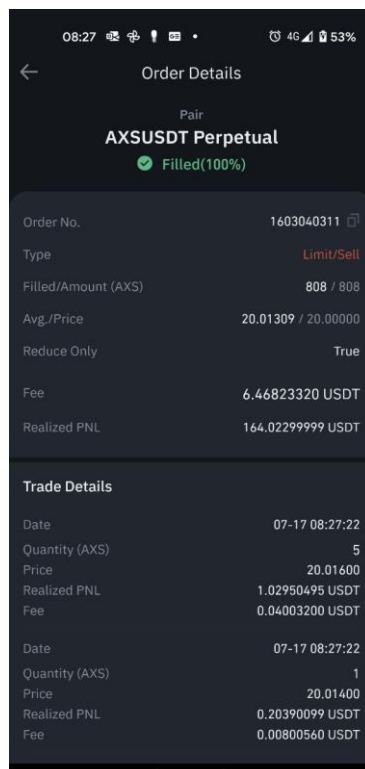
Date	09-06 09:37:40
Quantity (OMG)	1761.3
Price	9.3170
Realized PNL	416.57096090 USDT
Fee	6.56401284 USDT

4.3 - rottura/breakout ema dominate



Nell'esempio la ema10 ha dominato la discesa, alla sua rottura confermata da grossa candela verde, si entra long. Il token TVK era entrato da poco su Spot. Questa conformazione in pratica coincide anche con la **tecnica del viagra**, spiegata più avanti, che può essere sia short che long.

4.4 - rottura/breakout pattern tazza e manico



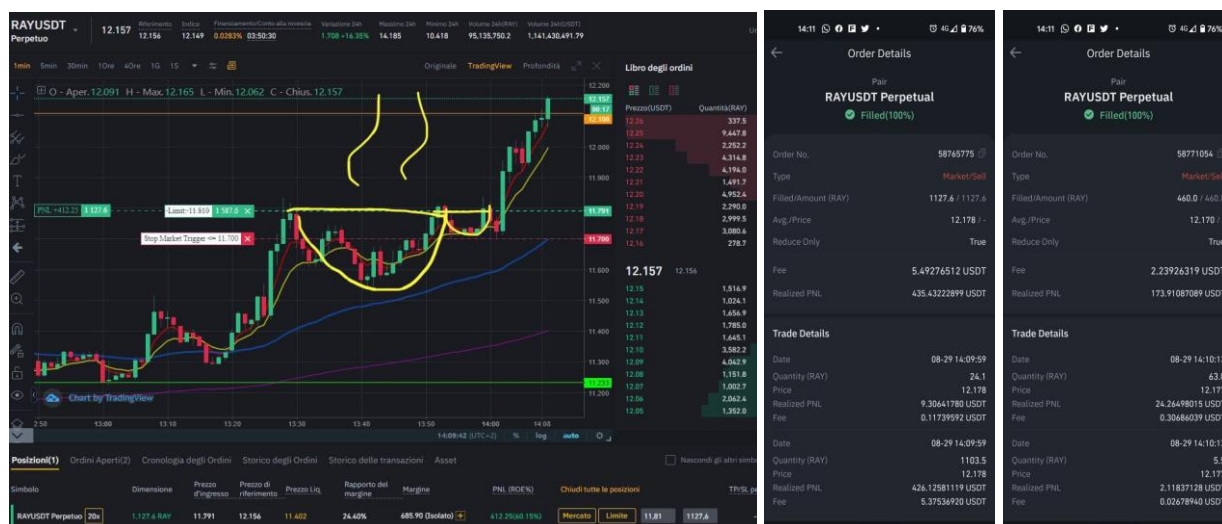
Il “tazza con manico” (cup and handle) è un pattern grafico definito da un grafico in cui il titolo crolla di prezzo, poi risale fino al prezzo di partenza,

poi cala di nuovo un po' e risale ancora un po'. In un pattern "tazza e manico", la tazza deve sempre precedere il manico, e formare una sorta di ciotola di forma arrotondata, tipo "U", con un fondo evidente (una ciotola con fondo a "V" deve quindi venire scartata). La tazza dovrebbe essere poco profonda, e retracciare fra il 30% e il 50% della precedente risalita (se retraccia di più le probabilità di successo sono poche). Il manico, invece, dovrebbe retracciare fra il 35% e il 50% del bordo destro della tazza, e più piccolo è il retracciamento maggiori sono le probabilità di successo. Il pattern "perfetto" ha due bordi di uguale altezza ai due lati della tazza, ma naturalmente non è sempre così.

Anche la versione capovolta short è valida, e deve tracciare ugualmente prima la tazza e poi il manico capovolti.

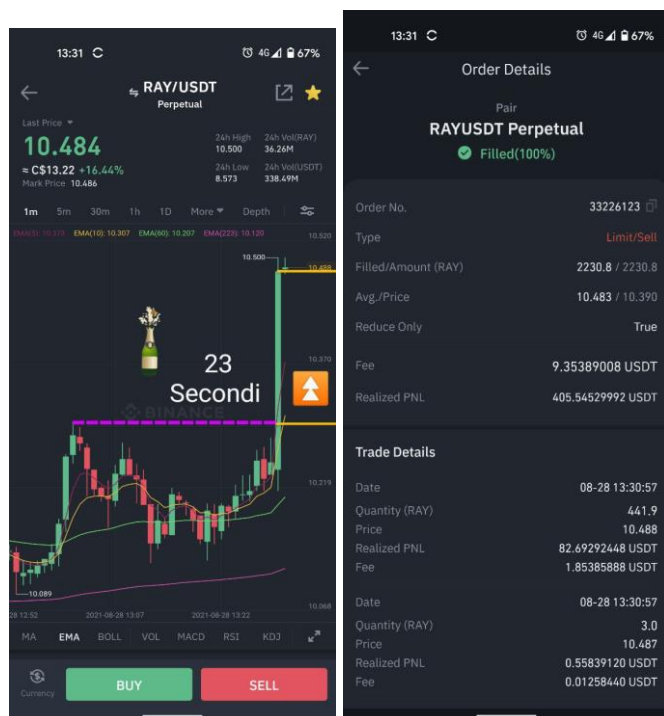
Spesso la tazza si appoggia o ritesta ema60 o ema223, su un titolo forte indica maggiore probabilità di forte breakout.

Nel secondo esempio su RAY abbiamo un profitto del 3-4% in 7-8 minuti di trade.

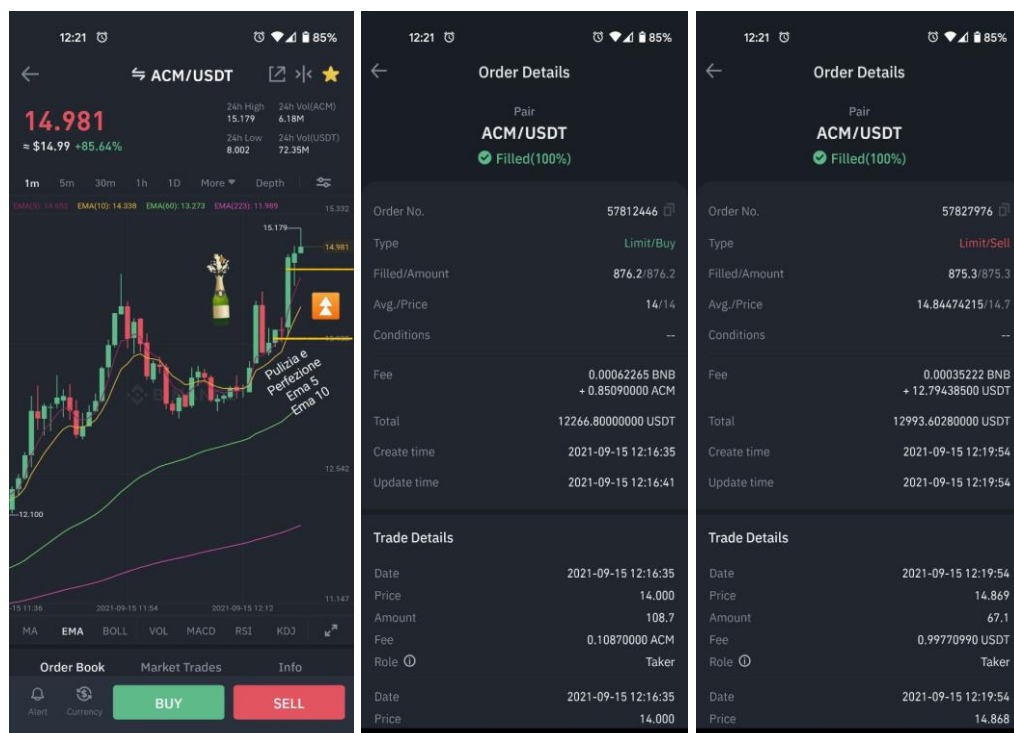


Talvolta può essere sufficiente anche la sola tazza senza manico per determinare uno scenario di breakout da tradare.

Nel terzo esempio breakout tazza senza manico di 23 secondi.



Se il trend rialzista si dimostra abbastanza forte, cioè le candele non bucano mai ema5 o ema10, si può anche entrare in anticipo prima che il disegno tazza sia completo. Vedi esempio sotto su ACM.



4.5 - rottura/breakout ema5



Order Details	
Pair	
BCHUSDT Perpetual	
Filled(100%)	
Order No.	14755229665
Type	Limit/Sell
Filled/Amount (BCH)	36.343 / 36.343
Avg./Price	611.50 / 611.50
Reduce Only	True
Fee	4.44474889 USDT
Realized PNL	373.40490000 USDT
Trade Details	
Date	09-13 16:38:01
Quantity (BCH)	36.343
Price	611.50
Realized PNL	373.40490000 USDT
Fee	4.44474889 USDT

La ema5 guida la discesa e quindi appena il prezzo la rompe, si entra long.

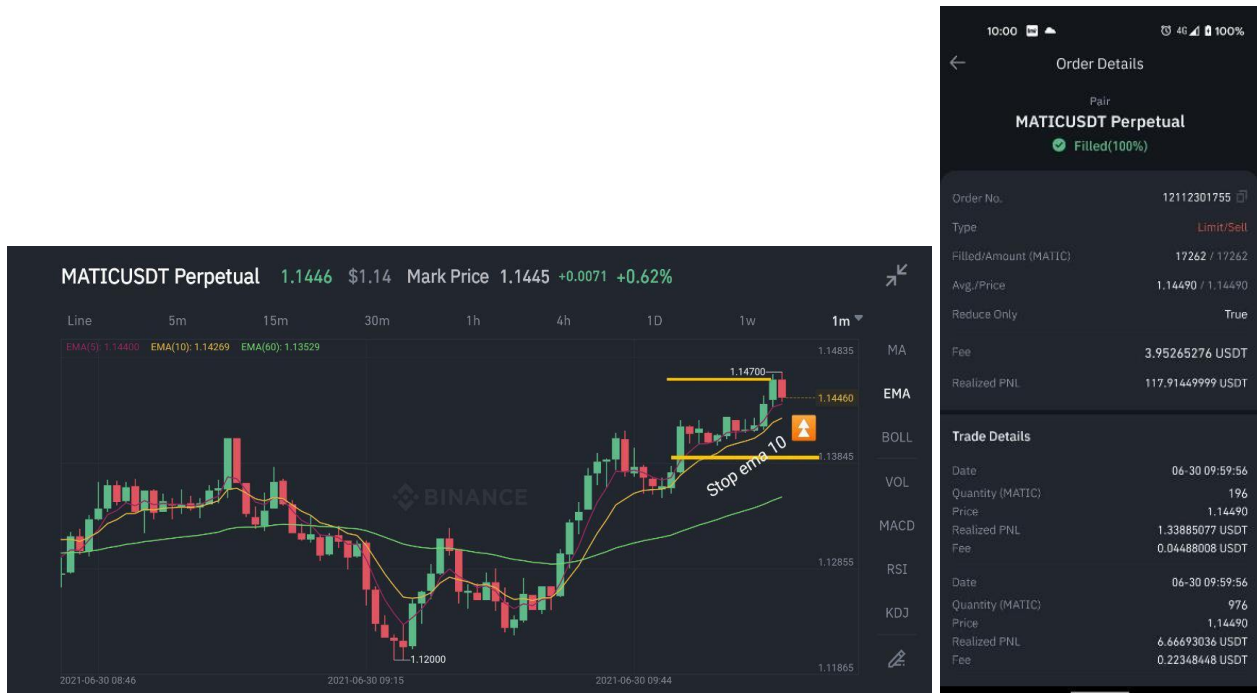
4.6 - rottura/breakout ema223

Se la ema223 comanda da molto la salita si può attendere il breakout per entrare long. Per evitare le finte bisogna attendere una seconda candela verde di breakout, come in questo esempio su LRC.

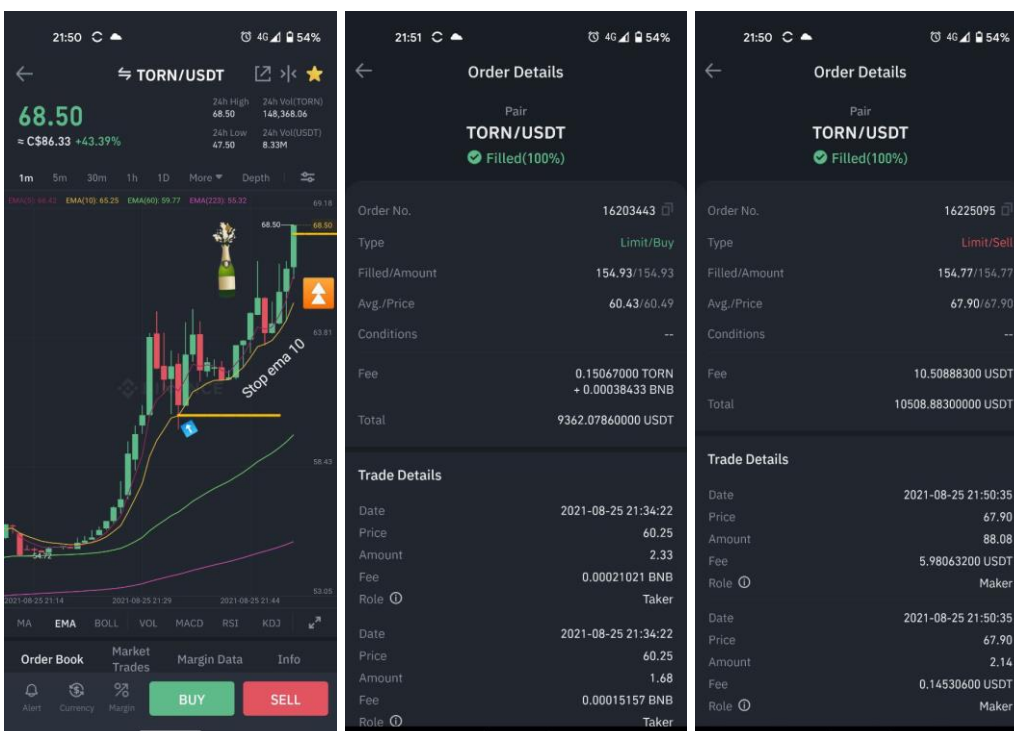


Order Details	
Pair	
LRCUSDT Perpetual	
✓ Filled(100%)	
Order No. 10242218608	
Type	Market/Sell
Filled/Amount (LRC)	37063 / 37063
Avg./Price	0.53454 / -
Reduce Only	True
Fee	7.92468422 USDT
Realized PNL	516.51515996 USDT
Trade Details	
Date	08-23 07:48:49
Quantity (LRC)	308
Price	0.53463
Realized PNL	4.31959749 USDT
Fee	0.06586641 USDT
Date	08-23 07:48:49
Quantity (LRC)	23012
Price	0.53462
Realized PNL	322.50552133 USDT
Fee	4.92107017 USDT

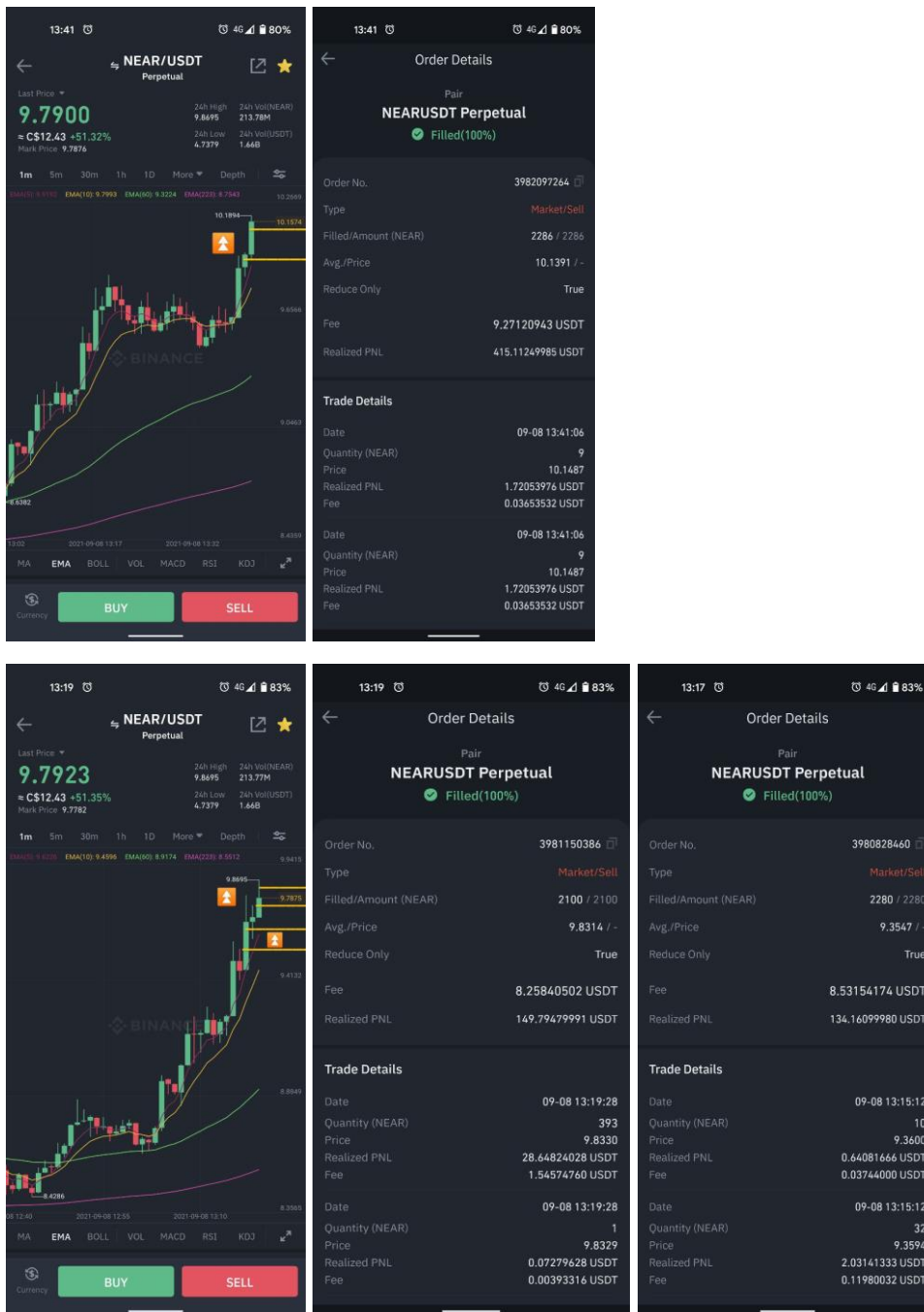
4.7 - long su rimbalzo ema10



Se c'è un trend rialzista che fa un piccolo ritracciamento a “V” con candele che non chiudono mai sotto ema10, si può entrare long subito dopo il ritracciamento con stop loss a chiusura sotto ema10. La tecnica è molto simile alla rottura nuovi massimi. Nel caso in figura sopra c'è anche una analogia con il pattern tazza e manico. Nelle immagini sotto un altro esempio di TORN su SPOT da 1146 usdt in 16 minuti.

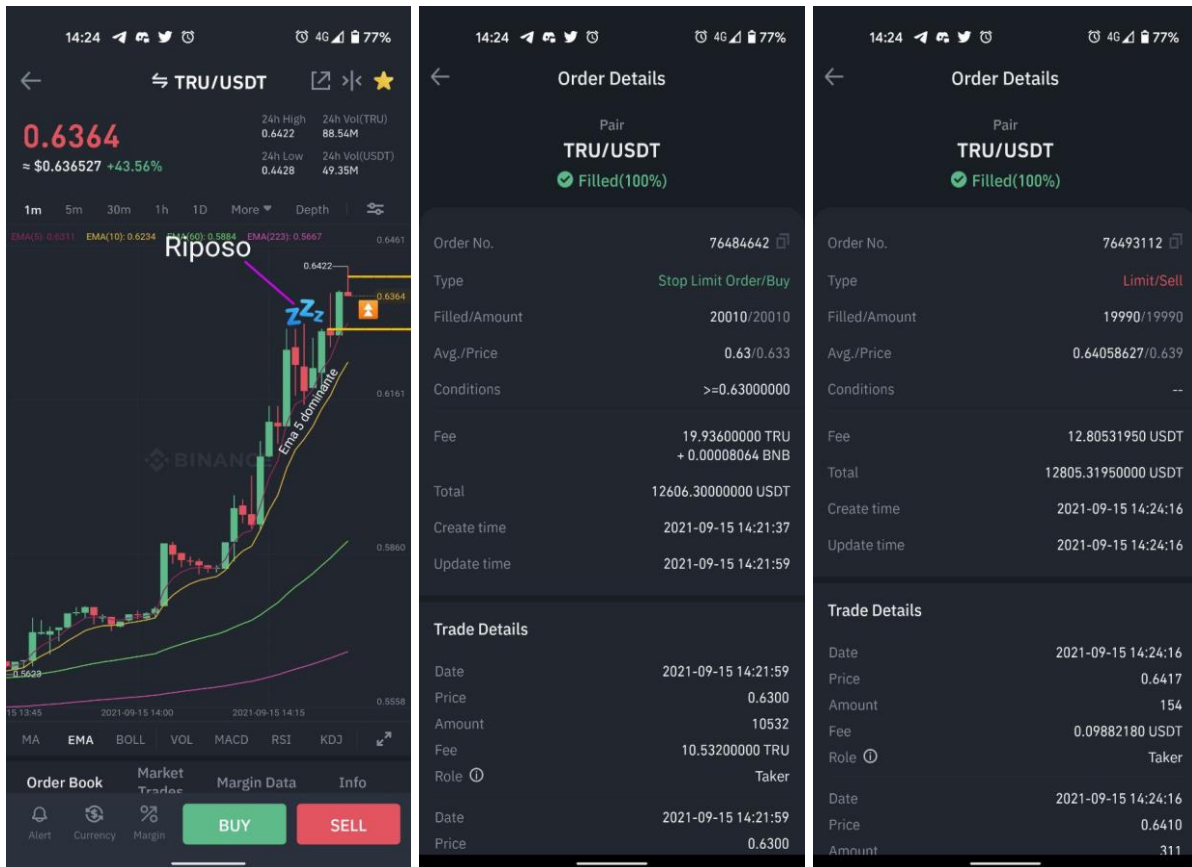


4.8 - tecnica del riposo



se un titolo è molto bullish si aspetta una candela di riposo per fare un breve ingresso long. La candela di riposo sarà solitamente del tipo **Spinning Top** o **Doji** per indicare una pausa della salita ossia una micro lateralizzazione. Se la candela successiva di ingresso non sale o diventa rossa, bisogna chiudere subito. Ci deve essere la ema5 o ema10 dominante nella salita per dimostrare la forza del trend. Sopra vediamo 2 esempi su NEAR.

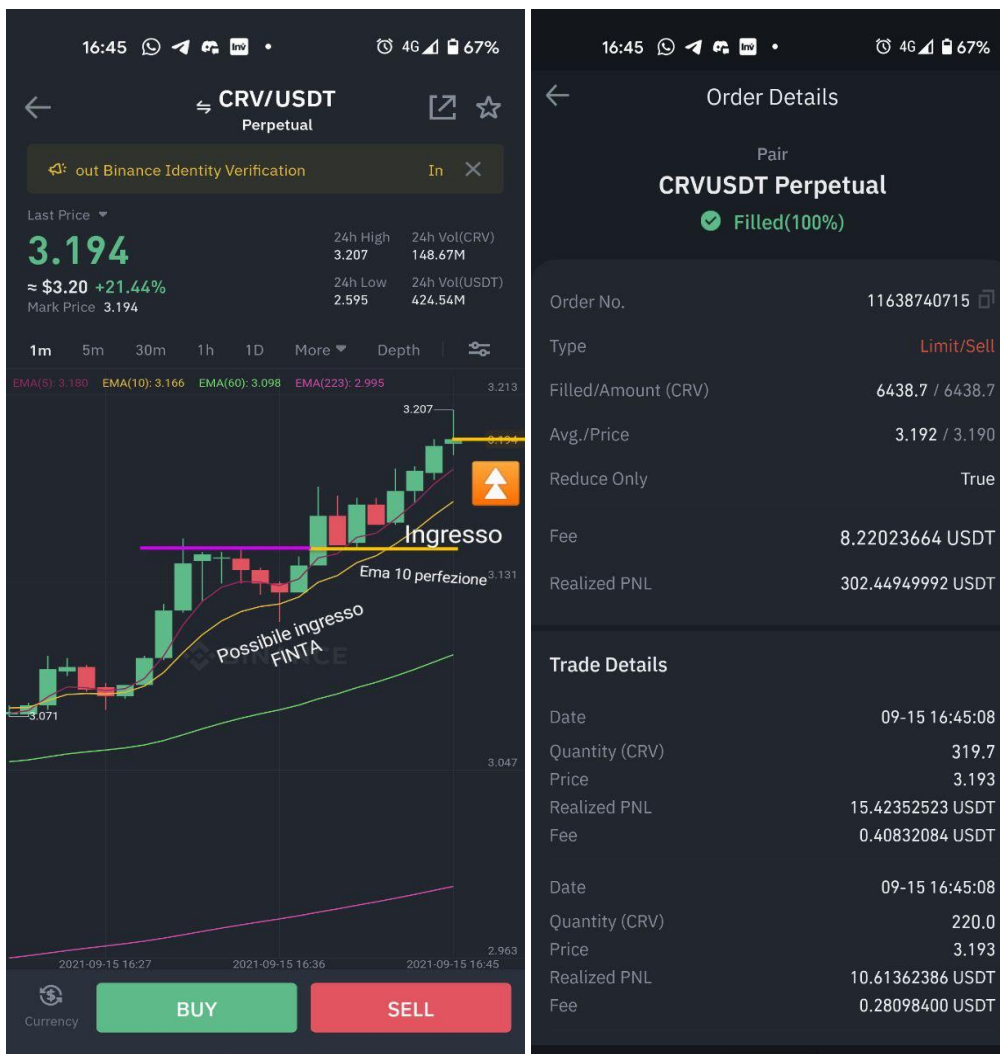
Sotto un altro esempio su TRU.



4.9 - tecnica della finta

Molto simile alla precedente tecnica del riposo. La differenza principale è che la candela prima dell'ingresso non mantiene la ema dominante (5 o 10) ma la sporca senza sfondarla. Anche per questa tecnica è fondamentale che ci sia la ema5 o ema10 dominante nella salita senza spike disordinati per dimostrare la forza del trend. Può essere utile guardare il book per verificare le resistenze sopra e sotto prima di entrare. La difficoltà consiste nella velocità e precisione necessarie che richiedono esperienza sul tf 1m ed ovviamente trovare la configurazione adatta.

Riportiamo sotto un esempio su CRV e 2 su e MASK.





10:56 4G 65%

← Order Details

Pair
MASKUSDT Perpetual
Filled(100%)

Order No.	105169343
Type	Limit/Sell
Filled/Amount (MASK)	1573 / 1573
Avg./Price	12.0600 / 12.0600
Reduce Only	True
Fee	3.79407600 USDT
Realized PNL	227.21809998 USDT

Trade Details

Date	09-16 10:55:32
Quantity (MASK)	20
Price	12.0600
Realized PNL	2.88897774 USDT
Fee	0.04824000 USDT

Date	09-16 10:55:32
Quantity (MASK)	53
Price	12.0600
Realized PNL	7.65579103 USDT
Fee	0.12783600 USDT



14:45 4G 100%

← Order Details

Pair
MASKUSDT Perpetual
Filled(100%)

Order No.	107075983
Type	Limit/Sell
Filled/Amount (MASK)	1445 / 1445
Avg./Price	12.9480 / 12.9480
Reduce Only	True
Fee	3.74197200 USDT
Realized PNL	335.78839995 USDT

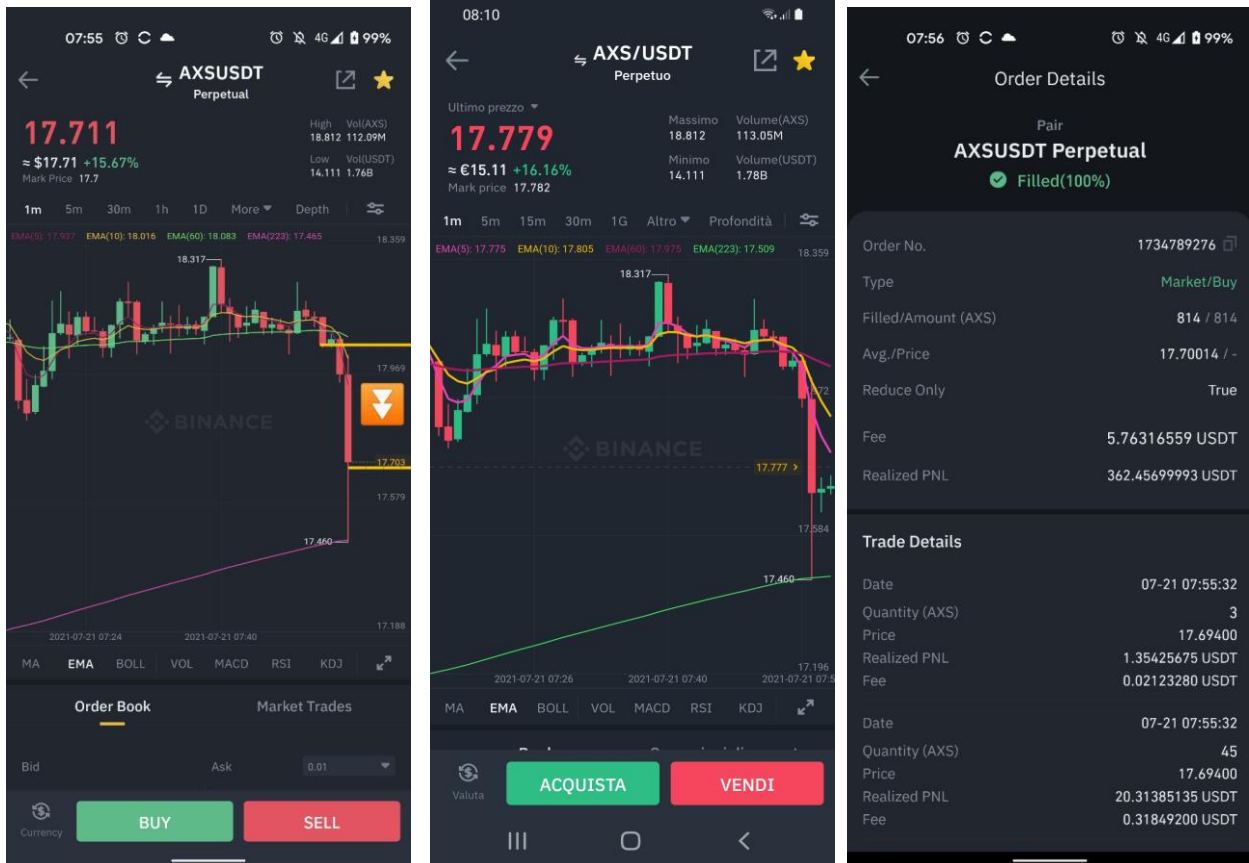
Trade Details

Date	09-16 14:44:54
Quantity (MASK)	65
Price	12.9480
Realized PNL	15.10466851 USDT
Fee	0.16832400 USDT

Date	09-16 14:44:54
Quantity (MASK)	23
Price	12.9480
Realized PNL	5.34472885 USDT
Fee	0.05956080 USDT

5 - Tecniche scalping short

5.1 - rottura/breakdown doppia resistenza



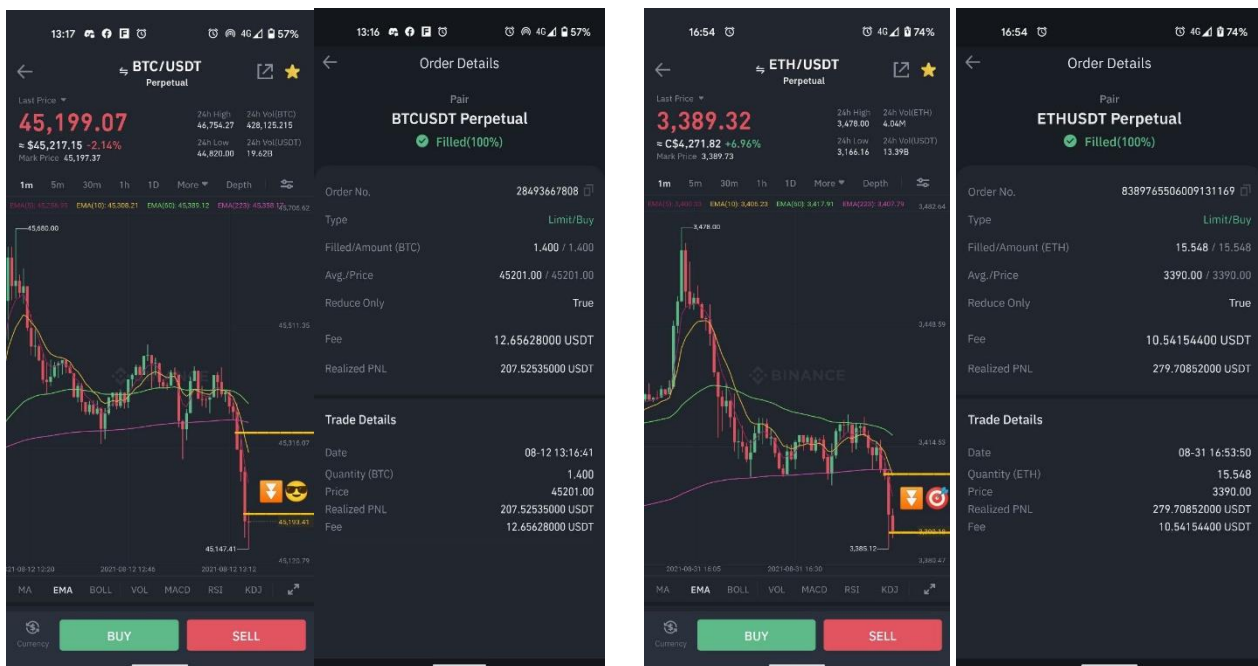
In questo caso c'è la rottura a ribasso sia della ema60 sia di una soglia di prezzo inviolata dopo tanti tentativi con piccoli spike in basso.

5.2 - rottura/breakdown ema60



Nell'ultimo esempio sopra su AXS si sfrutta la rottura della ema60 per shortare fino alla ema223 che non veniva toccata da molto tempo.

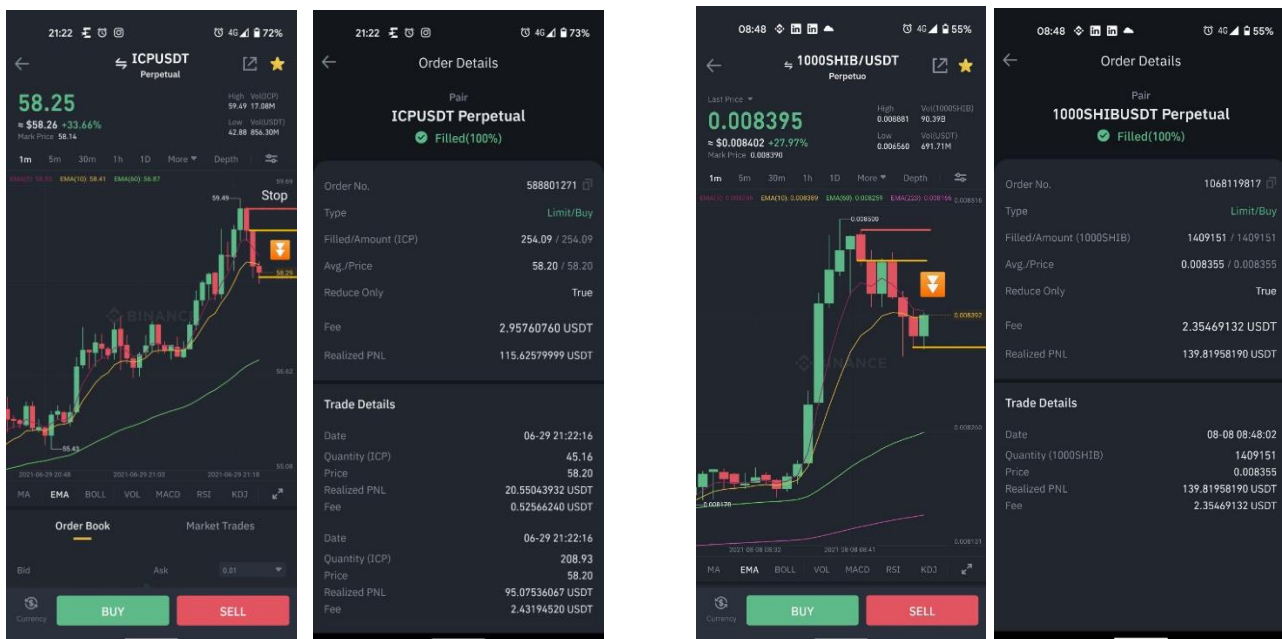
5.3 - rottura/breakdown ema223



Su BTC al terzo tentativo la rottura è più probabile e si entra short dopo le 2 finte che mostrano debolezza crescente. Si nota anche una doppia tazza rovesciata come pattern.

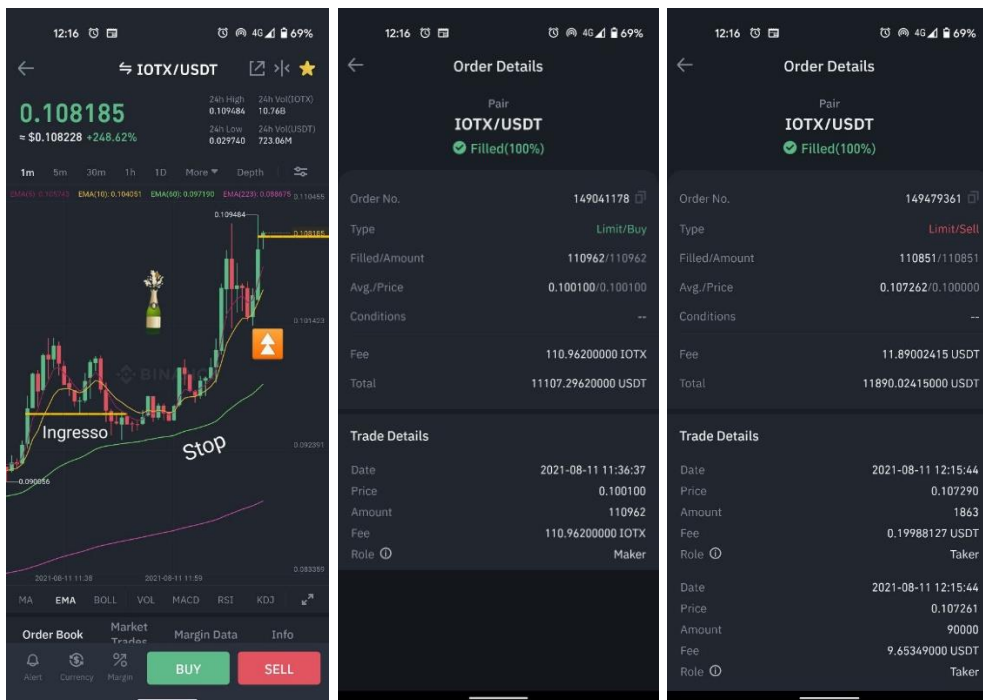
Mentre su ETH ha bucato 2 volte solo con ombra candela tornando indietro la ema223 e alla terza avviene il breakout.

5.4 - inversione/rimbalzo trend stanco dopo lunga salita

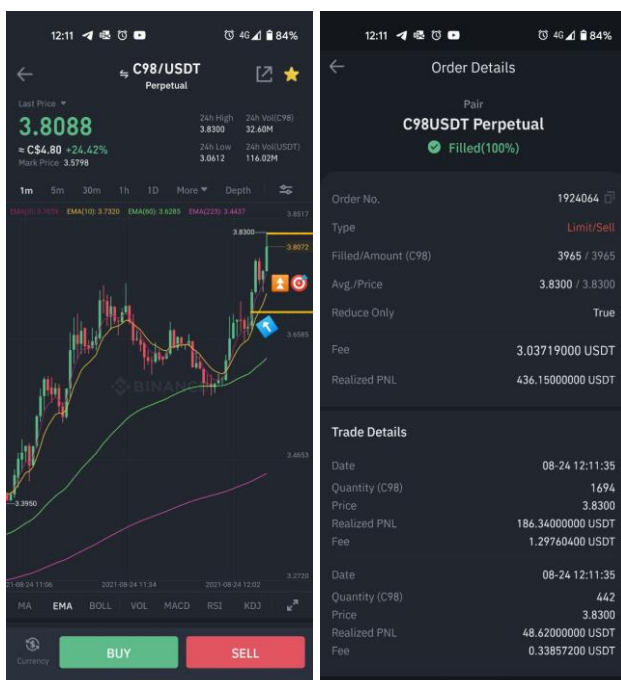


Se un titolo è in forte rialzo sul daily (almeno 20-30%) e sul tf 1m fa una ulteriore salita veloce con alcune grandi candele verdi, si aspetta una prima candela rossa con body significativo oppure una sequenza di candele verdi sempre più piccole per sfruttare il ritracciamento per debolezza e andare short.

5.5 - inversione/rimbalzo sulla ema60



E' possibile entrare long anche su un titolo che è salito già tantissimo nella giornata (oltre il 200%). Basta attendere un rimbalzo su ema60 come nell'esempio sopra (+ 783 usdt), avendo la stessa ema60 come stop loss. Inoltre avere il "vento" di BTC a favore è sempre meglio. Un altro esempio molto simile su C98 di rimbalzo EMA60 e poi una piccola lateralizzazione che fa da base per ingresso long.



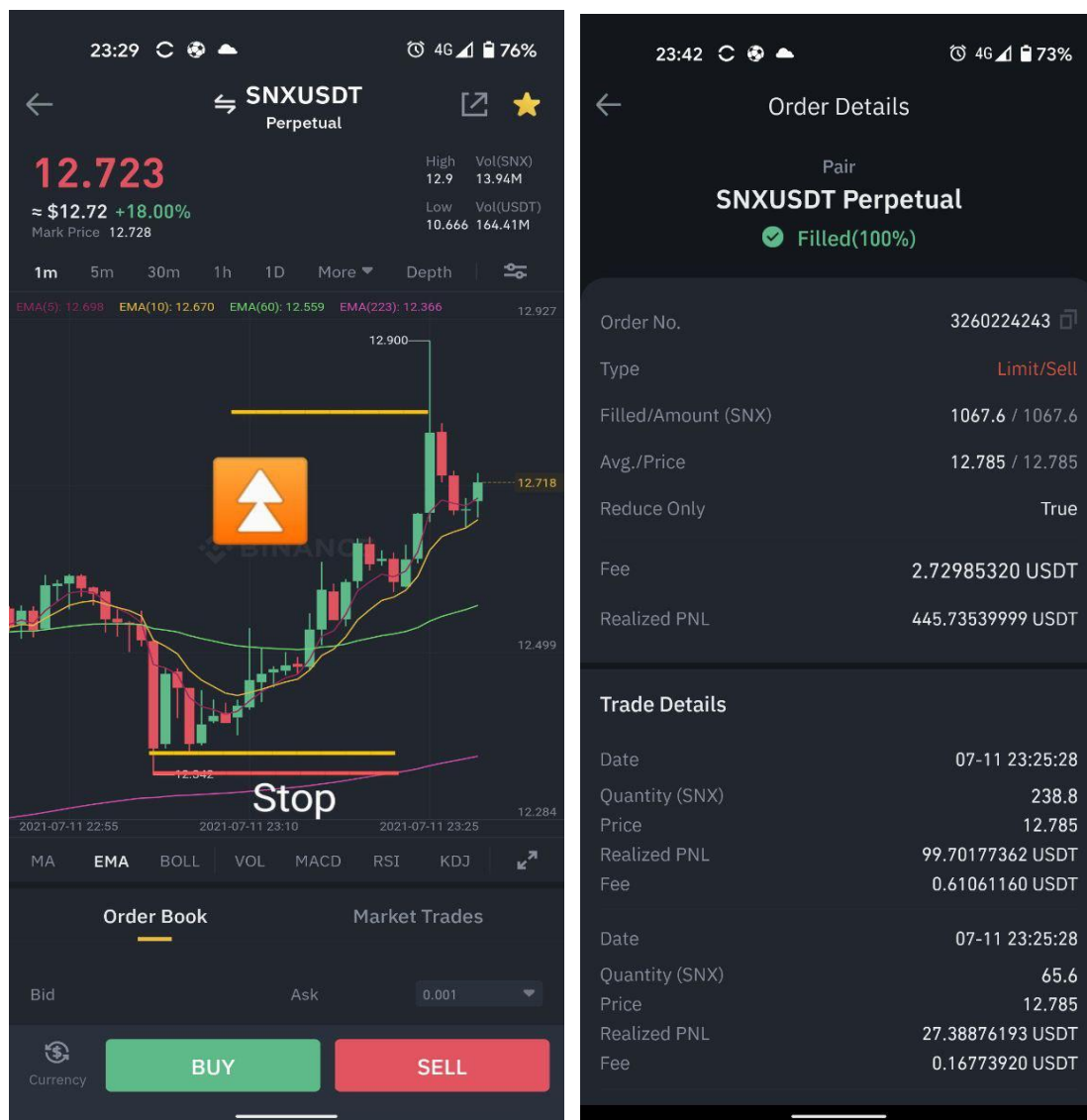
5.6 - inversione/rimbalzo sulla ema60 del tf 30min



La linea ema60 del time frame 30 minuti rappresenta lo spartiacque tra trend rialzista e ribassista. Si può sfruttare per andare long o short su tf 1 minuto.

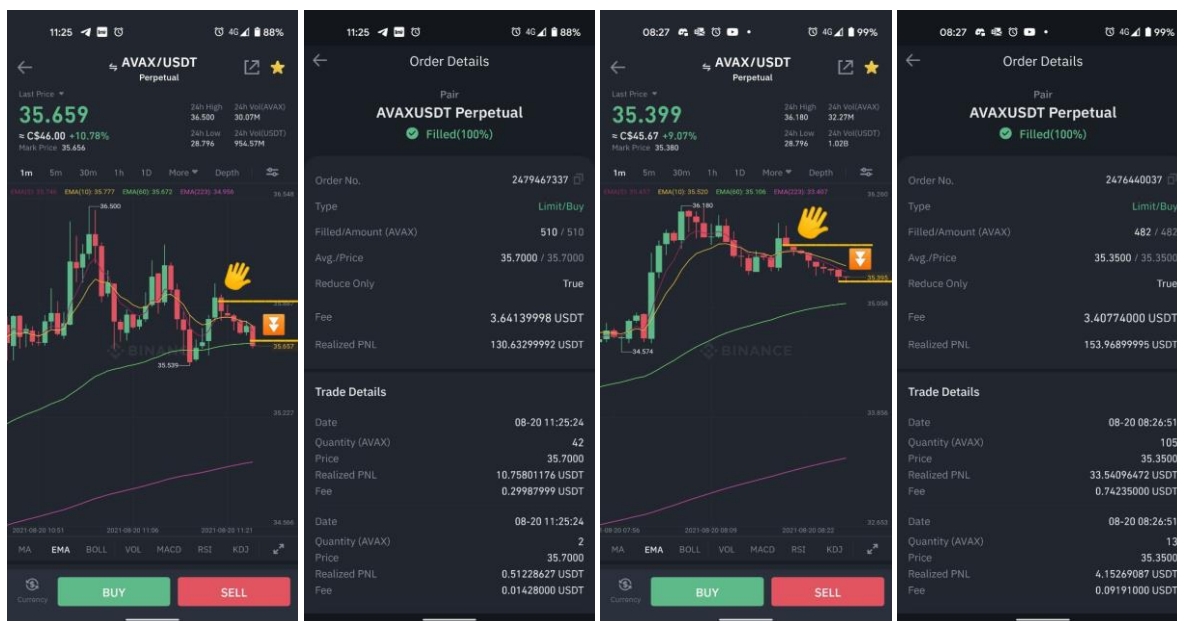
Nella figura sopra, dopo un lungo trend, il primo tocco della 60 solitamente è un rimbalzo. Se poi va a fare nuovi minimi, il tocco successivo tenderà a rimbalzare di nuovo, se invece non fa nuovi minimi al tocco successivo tenderà a bucare. Al terzo tocco è ancora più sicuro il breakout.

5.7 - inversione/rimbalzo sulla ema223



Se viene testata una resistenza importante (es. ema223) con una candela che termina con un porzione di ombra e la candela successiva è di colore opposto (torna indietro) si può entrare long se siamo su verde o short se siamo su rosso, poiché c'è una alta probabilità di un forte rimbalzo. Nell'esempio in figura si entra long. Lo stop loss sarà la base oppure la cima della candela che termina con l'ombra. Vale anche per ema60 o un massimo/minimo importante. La resistenza non deve necessariamente essere toccata o bucata, basta che torna indietro vicino alla resistenza.

5.8 - tecnica dello schiaffo



Se un titolo è salito molto nella giornata e fa anche una salita importante su tf 1m, ci aspettiamo un ritracciamento che solitamente produce una discesa a zig zag con massimi e minimi decrescenti. Possiamo sfruttare questi scalini in discesa per andare short. Si entra dopo un piccolo rialzo, appena si ha un segno di debolezza. Lo stop loss sarà vicinissimo, sul massimo della candela precedente o la cima di quella di ingresso. L'operazione sarà brevissima (2 -3 minuti di solito) e può essere ripetuta più volte consecutive.



17:14 4G 89%

Order Details

Pair
CEL/USDT Perpetual
Filled(100%)

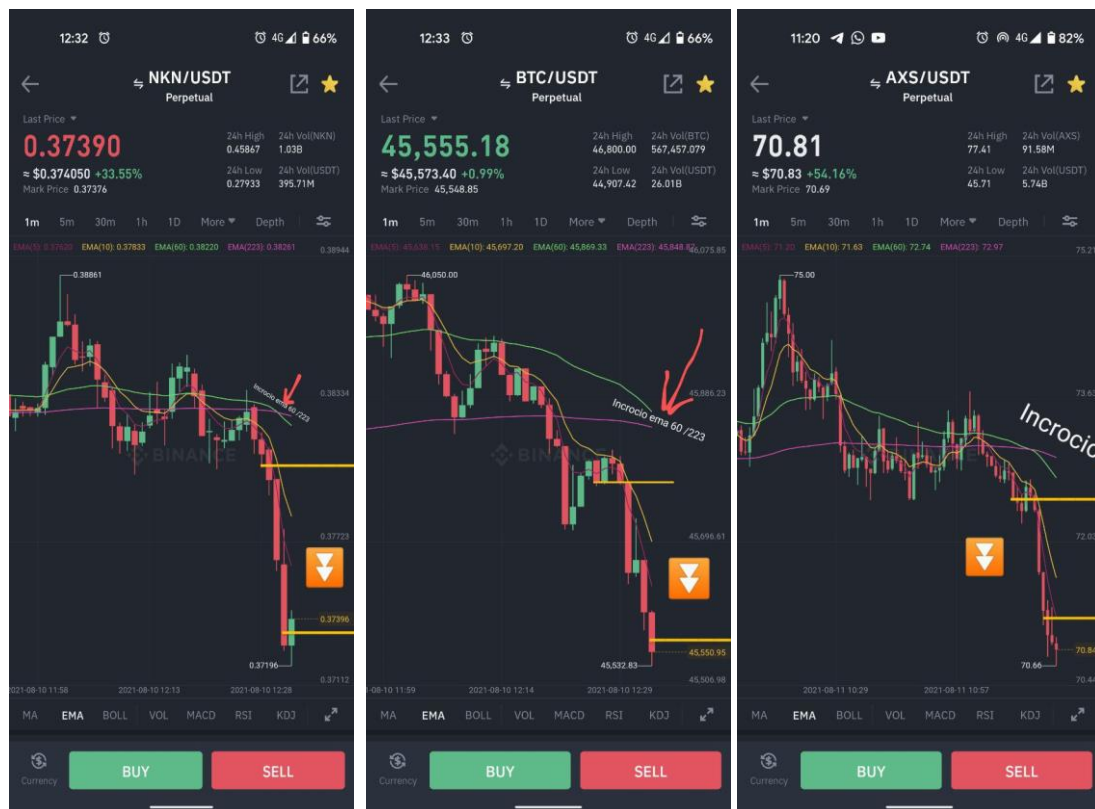
Order No.	504769494
Type	Limit/Buy
Filled/Amount (CELR)	160199 / 160199
Avg./Price	0.11141 / 0.11141
Reduce Only	True
Fee	3.56955407 USDT
Realized PNL	155.39303000 USDT

Trade Details

Date	09-16 17:12:15
Quantity (CELR)	1325
Price	0.11141
Realized PNL	1.28525000 USDT
Fee	0.02952365 USDT
Date	09-16 17:12:15
Quantity (CELR)	183
Price	0.11141
Realized PNL	0.17751000 USDT
Fee	0.00407760 USDT

6 - Altre tecniche

6.1 - incrocio ema60 e ema223



Se il prezzo rompe a ribasso la ema223, una conferma ribassista per andare short può essere l'incrocio di ema60 e ema223.

La ema60 deve passare sotto la ema223 per avere un segnale short. Se passa sopra il segnale diventa long.

Nelle immagini sopra abbiamo 3 esempi short. La condizione diventa più favorevole quando c'è stata una lunga salita o discesa di diverse ore prima dell'incrocio. Mentre l'incrocio ema dentro un trend laterale è poco significativo.

Un altro fattore che rafforza il cambio trend è la fascia oraria di pre-apertura delle borse americane (12.00-15.00 ora italiana) che solitamente provoca un calo sulle crypto poiché molti traders chiudono le posizioni in crypto per andare a tradare sui mercati azionari USA. Inoltre è preferibile

applicare questa tecnica su crypto che sono molto volatili nel periodo e possono fare movimenti più grandi ed hanno una candela daily piuttosto estesa.

Se invece la ema60 passa sopra la ema 223, si può entrare long poco prima dell'incrocio. Sotto un esempio long su CVC.

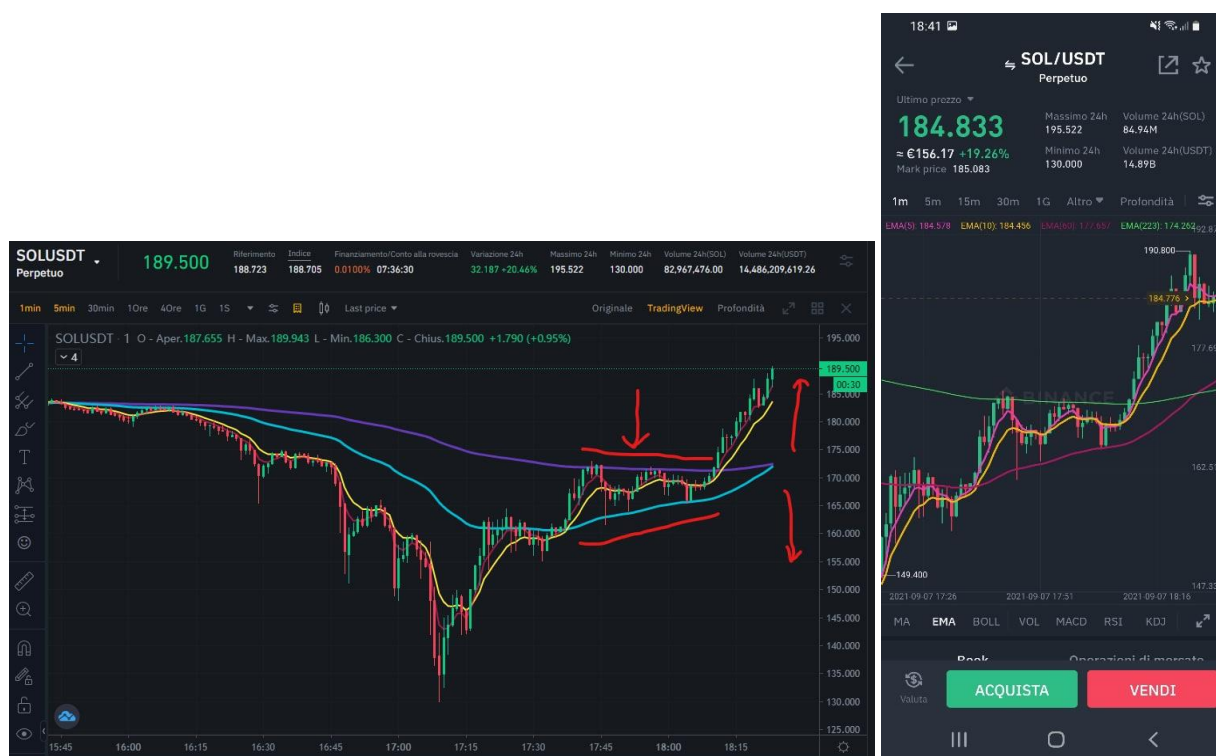


Order Details	
Pair	
CVCUSDT Perpetual	
Filled(100%)	
Order No.	3582981163
Type	Limit/Sell
Filled/Amount (CVC)	38736 / 38736
Avg./Price	0.63509 / 0.63200
Reduce Only	True
Fee	9.84035650 USDT
Realized PNL	347.19928989 USDT
Trade Details	
Date	09-06 16:59:20
Quantity (CVC)	62
Price	0.63554
Realized PNL	0.58354739 USDT
Fee	0.01576139 USDT
Date	09-06 16:59:20
Quantity (CVC)	1466
Price	0.63524
Realized PNL	13.35827215 USDT
Fee	0.37250473 USDT

6.2 - tecnica cambio Shimano

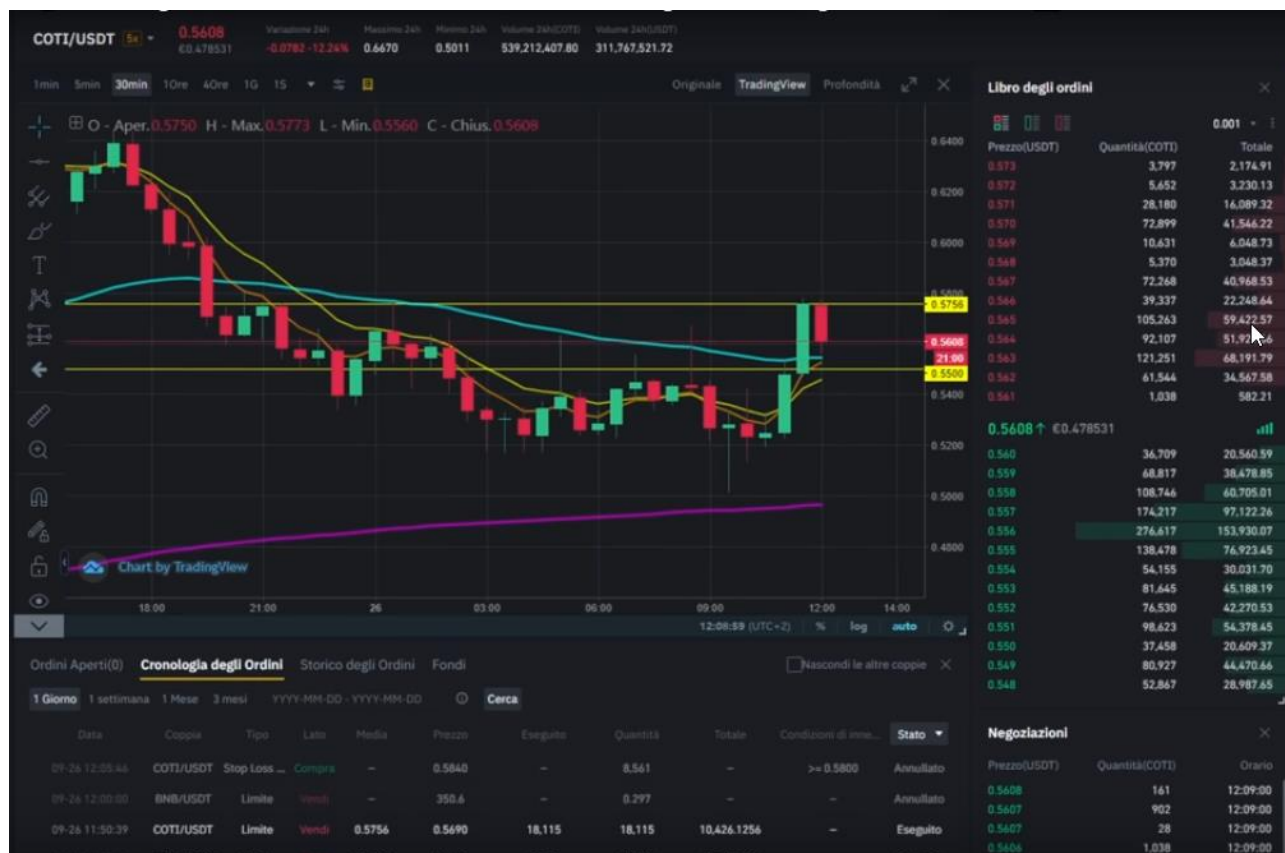
Se il prezzo entra nel canale prodotto dalle medie mobili lunghe, ema60 ed ema223, e lateralizza rimbalzando tra loro, siamo di fronte al pattern cambio Shimano. Il breakout può avvenire in entrambe le direzioni, ma è preferibile se avviene nella direzione dell'incrocio (long se ema60 passa sopra ema223 oppure short se ema60 passa sotto ema223) poiché determina anche un cambio di trend rafforzato dall'incrocio.

Sotto vediamo un esempio su SOL in cui il breakout avviene nella direzione dell'incrocio (long).



Anche su time frame 30m la conformazione è ottima per entrare subito dopo la rottura. Se dentro il corridoio si identifica una ulteriore zona di supporto/resistenza tramite il grafico e/o il book vicino alla ema lunga che si sta per rompere, si potrebbe entrare prima della rottura ed aumentare il gain.

Nell'esempio sotto su COTI a 30m, c'era una resistenza a 0,55 che ha permesso di anticipare l'ingresso alla rottura della stessa.



Se il prezzo rompe in basso, torna su e rompe in alto, è un ottimo segnale long. Vedi esempio sotto su UNI.



6.3 - tecnica viagra

Se il prezzo fa una lunga salita/discesa con molte candele consecutive che non rompono mai la ema10 dominante, si può aspettare la prima chiusura sotto o sopra ema10 per entrare short o long. Sono molto rare e molto potenti queste configurazioni. Fortunatamente sono segnalate dal Bull Bot. Vediamo sotto 2 esempi.





Se siamo molto vicini all'incrocio ema lunghe evitare di entrare in direzione opposta all'incrocio. Ad esempio abbiamo una lunga discesa che sta provocando il passaggio di ema60 sotto ema223 evitare l'ingresso long al breakout ema10 poiché abbiamo l'incrocio ema 60 e 223 ribassista. Se il breakout invece avviene molto dopo l'incrocio va bene per entrare long.

7 - Appendici

7.1 - Bull BOT

Ecco le configurazioni grafiche segnalate dal Bull Bot:

VERDE: 1GIORNO vicino ai massimi di giornata. 24h: x% (variazione x% giornaliera)

ROSSO: 1GIORNO vicino ai minimi di giornata. 24h: x% (variazione x% giornaliera)

MAGENTA: 1GIORNO differenza 2% su massimo di ieri. Differenza candela giorno precedente: x% (indica vicinanza del massimo daily quando il massimo daily è vicino anche al massimo del giorno prima entro il 2%)

GIALLO: 1GIORNO differenza 2% su minimo di ieri. Differenza candela giorno precedente: x% (indica vicinanza del minimo daily quando il minimo daily è vicino anche al minimo del giorno prima entro il 2%)

AZZURRO: 1GIORNO vicino ai massimi di giornata con ritorno al futuro. 24h: x%

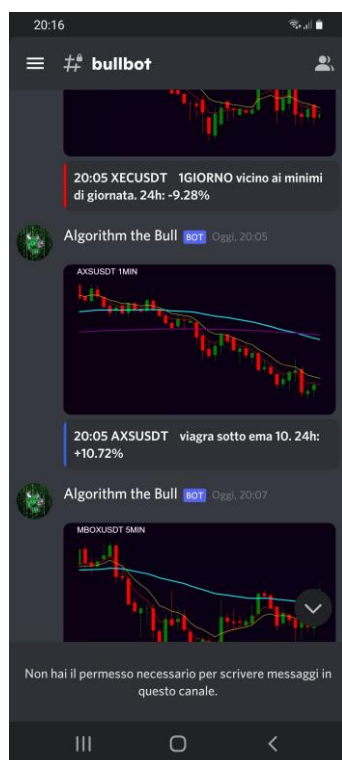
(indica vicinanza al massimo daily dopo aver ritracciato un po')

ARANCIONE: 1GIORNO vicino ai minimi di giornata con ritorno al futuro. 24h: x%

(indica vicinanza al minimo daily dopo aver recuperato un po')

NERO: (1/5/30) MIN SHIMANO 30MIN SHIMANO differenza 24h: x%

BLU: 1MIN VIAGRA sotto ema10 24h: x%



7.2 - Segnali per la sala operativa

I time frame consigliati per le segnalazioni sono: 1m, 5m, 30m, 1d.

La ricerca di segnalazioni riguarda:

1. Titoli con un grafico che mostra un lungo trend che segue una ema dominante (solitamente 60 o 10) in modo chiaro senza sporcare con troppi spike e false rotture (**trend lungo ben definito**)
2. Titoli molto volatili negli ultimi giorni che stanno lateralizzando oppure retestano ema60 o ema223 (**lateralizzazioni e retest**)
3. Titoli che rompono una ema importante (60 o 223) rimasta inviolata da molto tempo (**breakout ema**)
4. Titoli che stanno per superare massimi o minimi del giorno o dei giorni precedenti (**breakout massimi**)

Di seguito elenchiamo alcuni esempi di segnali utili.

- 1) Rottura ema60 nel daily dopo lunga discesa sotto ema60.



Nello stesso esempio grafico c'è da segnalare il retest ema60 e ema10 3 giorni dopo con la candela rossa piccola.

Sempre sul daily è utile segnalare i passaggi di candela da rosso a verde.

2) Lunga discesa “pulita” con una ema dominante.



Nell'esempio in figura sopra si può shortare dopo i retest della 60 oppure provare ad andare long dopo il secondo o terzo tentativo su breakout di inversione trend.

Se dopo il retest ema60 scende a fare nuovi minimi si azzera il retest, se lateralizza e va a ritoccare ema60 una seconda volta vale come secondo tentativo che suggerisce un breakout più probabile.

7.3 - Glossario

Bear (o bearish): La fase di mercato caratterizzata dal ribasso.

Book: Il book (o libro degli ordini) è un elenco di operazioni elettronico o manuale, che una borsa usa per registrare l'interesse del mercato per uno specifico titolo o strumento finanziario.

Breakdown: è la rottura di un supporto. L'implicazione che ne deriva cioè bearish (ribassista) segue le stesse regole del breakout.

Breakout: è la rottura di una resistenza. L'implicazione di breakout che ne deriva è bullish (rialzista) ed è tanto maggiore quanto:

- la resistenza era significativa
- la rottura avviene con volumi in aumento.

Bull (o bullish): Fase di mercato caratterizzato da rialzi.

Exponential Moving Average (EMA): L'Exponential moving average traccia il prezzo medio di un asset su un numero prestabilito di periodi, mentre danno maggior peso ai dati più recenti rispetto alle simple moving averages (SMA). Di conseguenza, gli EMA reagiscono più velocemente ai cambiamenti di prezzo rispetto agli SMA.

Intraday: Nella stessa giornata.

Long: Il termine long, conosciuto anche come Buying Long indica un'operazione al rialzo, ovvero la situazione in cui se un titolo sale, acquista valore, rispetto al livello attuale. Il contrario di Buying long è Short Selling.

Media mobile: è una media dei prezzi. Basata sulle serie storiche, la media mobile può essere calcolata in ragione del numero dei periodi di osservazione. La sua ampiezza aiuta a definire le fasi di un trend:

brevissimo 5 – 13 giorni

breve 14 – 25 giorni

medio 26 – 60 giorni

lungo 61 – 200 giorni

Resistenza: è l'area in cui il prezzo in fase ascendente si arresta. È anche un'area di reazione dei massimi del mercato in cui la pressione delle vendite supera la forza degli acquisti. Quante più volte e per più tempo la resistenza viene testata, maggiori implicazioni positive avrà un suo attraversamento.

Scalping: È una tecnica che prevede un'attività di trading molto serrata, con operazioni di brevissima durata.

Short selling: Il termine short selling, noto anche come short, consiste in un'operazione al ribasso, cioè mirata al profitto nel caso in cui il valore del titolo scendesse rispetto al livello attuale; in pratica, lo short selling è il contrario del Buying Long.

Short squeeze: Uno short squeeze si verifica quando il valore di un'azione o un altro titolo sale bruscamente, costringendo i trader che avevano scommesso che il suo prezzo sarebbe sceso a comprarlo per evitare perdite ancora maggiori. In pratica la salita innesca molti ordini stop loss legati a posizioni short che fuori dal book. Quindi dopo la grande salita ci sarà anche un ritracciamento consistente.

Spike: Improvviso e ampio rialzo dei prezzi.

Stop loss: Lo stop loss consiste in un ordine di stop il quale consente di uscire dalla posizione, non appena viene raggiunto un livello di prezzo. In pratica, lo stop loss consente di limitare le perdite, nel caso in cui l'operazione non andasse a buon fine. Allo stesso modo, lo stop loss può essere utilizzato per avere profitto nel caso in cui l'operazione avesse buoni risvolti: il limite, anche in questo caso viene usato come livello d'uscita.

Supporto: è l'area, in cui il prezzo in fase discendente tende a fermarsi. È anche un'area di reazione dei minimi del mercato in quanto gli acquisti a quei prezzi superano le vendite. Spesso una rottura di tale supporto ha implicazioni negative per l'andamento futuro dei prezzi, a meno che si è trattato di una falsa rottura (ricordiamo che l'analisi tecnica non è uno strumento infallibile); più volte il supporto viene testato e più lungo è il tempo in cui tale supporto resiste, più importante sarà il segnale negativo di una sua rottura.

Time frame: Indica l'unità temporale entro la quale si svolge l'attività di trading o la rappresentazione grafica dell'andamento dei prezzi.

Trend: è la “direzione del mercato”; in realtà il mercato si muove a “zig-zag”: il trend rappresenta allora la direzione di tali oscillazioni. Il mercato può avere tre direzioni (trend): al rialzo, al ribasso e laterale. È importante sottolineare che per almeno un terzo del tempo, il mercato si muove senza trend.

7.4 - Link utili

- **Youtube STB:**
https://www.youtube.com/channel/UCQeiJguwnPJnmqplzQb_vmQ
- **DISCORD STB:**
<https://discord.com/channels/846475340351799316/846475340351799321>
- **FAQ STB:** <https://scalpingthebull.helpsite.com/articles/71526-faq-scalping-the-bull>
- **SLIDE STB:**
https://docs.google.com/presentation/d/1VteTcXtLRZja5HlIiJ9v0A8sMdD4LI7oO4SurgdME54/mobilepresent#slide=id.gdf9735049a_0_76
- **BINANCE TUTORIAL GRAFICI:**
<https://academy.binance.com/it/articles/a-beginners-guide-to-candlestick-charts>
- **BPine Script 4 User Manual:**
<https://www.tradingview.com/pine-script-docs/en/v4/index.html>
- **Lista coppie Binance:**
<http://edgesforedges.com/watchlists/binance>