



# Indicatori MT4

---

*Stefano Abbondanza*

*[www.getanalisi.com](http://www.getanalisi.com)*

*Versione 4 (gennaio 2022)*

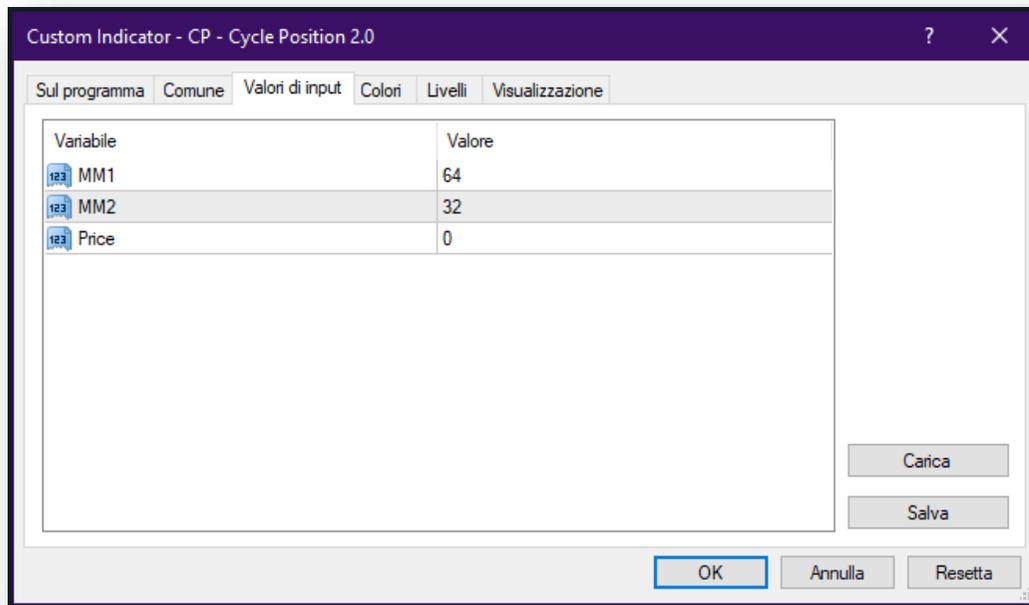
---

## - Custom Indicator: CP (Cycle Position)

Questo indicatore, unico nel suo genere, è davvero molto utile sia per la fase di analisi che per quella di trading.

Unisce in maniera molto fedele alcune caratteristiche degli indicatori ideati dall' Ing. Migliorino rispettando la forma dell'indicatore ciclico e i segnali della velocità centrata, tutto in uno! Ma non solo, se accompagnato dallo stesso indicatore tarato col tempo dei sotto cicli, le informazioni in grado di generare sono ancora maggiori:

- aree top e bottom
- allerta su possibili troncamenti e allungamenti del ciclo
- struttura ciclica a 2 o 3 tempi (questa è fondamentale!!!)
- divergenze in corso
- avvicinamento del momento preciso dell'inversione



Finestra Settaggio Indicatore CP

**MM1** è il valore del periodo dimezzato della media mobile più lunga.

**MM2** è il valore del periodo dimezzato della media mobile più corta.

**Price** serve per calcolare l'indicatore sul valore O,H,L,C e per le close è necessario lasciarlo a 0.

La colorazione verde/rosso nelle fasi up/down suggerisce la direzione operativa da prediligere mentre l'indicatore CP tarato per i sotto cicli identifica la geometria del ciclo principale (2 o 3 tempi) nonché la possibilità di anticipare, o anche posticipare in caso di finta partenza, l'entrata e l'uscita dal trade.

Un'altra informazione fondamentale è la conferma di massimi e minimi del prezzo in corrispondenza della posizione dell'indicatore. Nelle presunte aree di top e bottom di una fase ciclica, l'osservazione dell'indicatore sopra o sotto la mediana grigia ne aumenterà notevolmente la probabilità.



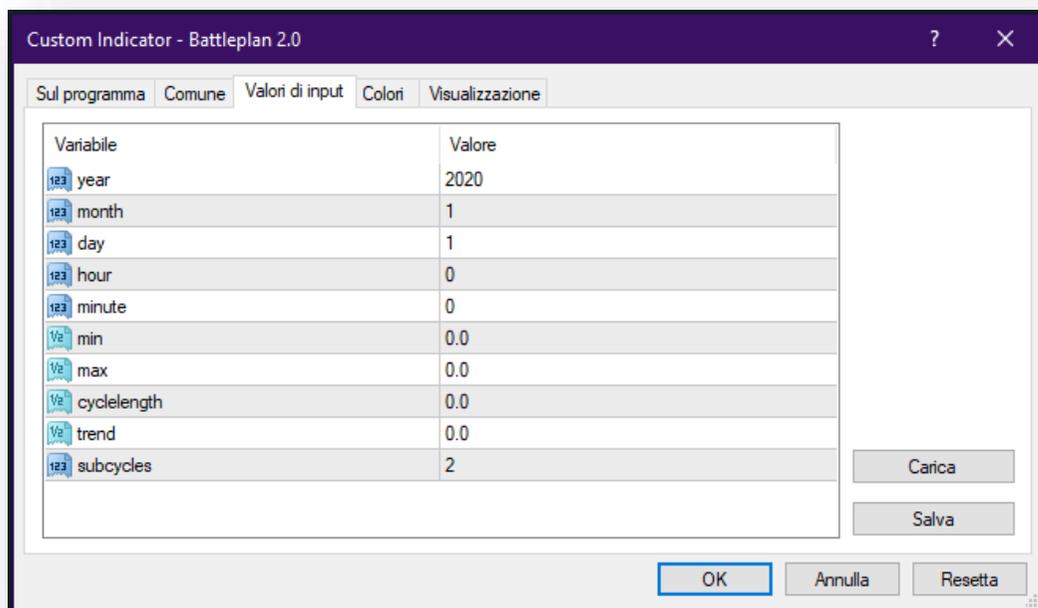
Fase Mensile GOLD

## - Custom Indicator: BATTLEPLAN

Questo è un indicatore molto comune che permette di visualizzare ad occhio la posizione del prezzo rispetto alla sinusoide del ciclo perfetto. Da non utilizzare assolutamente come indicatore di trend o peggio ancora per livelli di minimo e massimo del mercato, ma solamente per avere un'idea della situazione ciclica a colpo d'occhio.

Nei vari forum di trading si trovano gratuitamente due indicatori battleplan separati per i sottocicli a 2 tempi e 3 tempi che aiutano a identificare l'evolversi di un ciclo.

Per completare il pacchetto di indicatori ciclici è stato da me realizzato un unico indicatore che prevede il settaggio e la successiva modifica dei sottocicli (2 o 3 tempi) anche dopo il caricamento sul grafico, evitando così perdite di tempo nell'eliminazione e reinserimento dell'uno e dell'altro!!!



Finestra Settaggio Indicatore Battleplan

**year** è l'anno da cui far partire il ciclo in esame.

**month** è il mese da cui far partire il ciclo in esame.

**day** è il giorno da cui far partire il ciclo in esame.

**hour** è l'ora da cui far partire il ciclo in esame.

**minute** è il minuto da cui far partire il ciclo in esame.

**min** è il prezzo del minimo da cui far partire il ciclo in esame.

**max** è il prezzo del massimo del ciclo in esame.

**cyclelength** è il numero di barre che indica la lunghezza del ciclo in esame.

**trend** è l'inclinazione rialzista/ribassista del ciclo in esame.

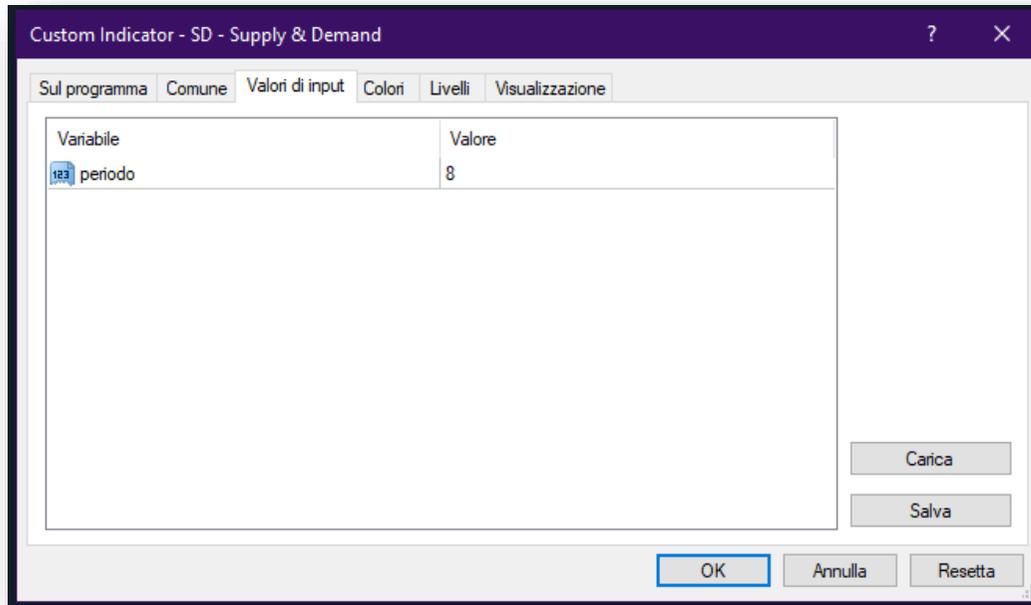
**subcycles** è il numero di sottocicli del ciclo in esame.



## - Custom Indicator: SUPPLY & DEMAND (SD)

Indicatore molto utile per definire la forza di acquirenti e venditori in qualsiasi fase di mercato.

Absolutamente ottimo per capire in anticipo qual'è la forza predominante nelle fasi di range e di conseguenza in quale direzione attendersi uno strappo del mercato, se determinati movimenti possono risultare trappole e quanta forza ha ancora il trend in essere. Tutto ciò si intuisce non solo dal fatto che una forza è superiore all'altra ma anche e soprattutto se il gap tra acquirenti e venditori è in aumento o in diminuzione.



Finestra Settaggio Indicatore SD

**periodo** è la durata del periodo, o ciclo, sul quale calcolare le forze di acquirenti e venditori.



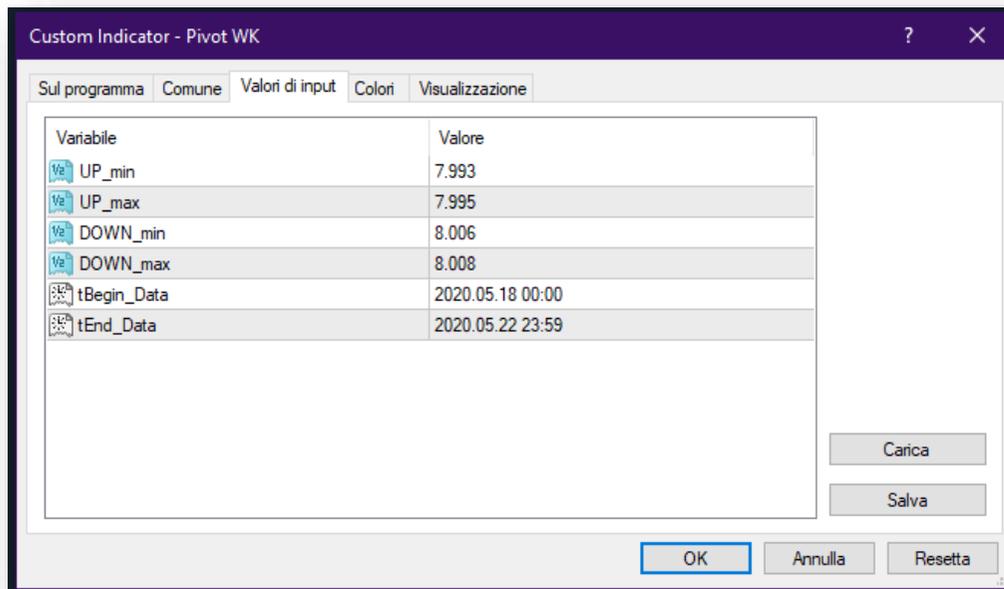
Acquirenti/Venditori GBPUSD Daily

## - Custom Indicator: PIVOT DI VOLATILITA'

Questa è l'evoluzione dei classici pivot point che hanno il limite di essere calcolati sul periodo precedente.

Grazie ad uno storico dati di 5, 10 e 20 anni a seconda del time frame e di formule ben più complesse dei classici pivot, vengono generati coefficienti utilizzati per il calcolo dei livelli di minimi e massimi su scala giornaliera, settimanale e mensile, con attendibilità accertata del 70%.

L'utilizzo di questi livelli, in combinazione col tempo buy/sell del battleplan della fase in esame, possono diventare armi micidiali per entrate, stop e profit, con maggiore valenza se proiettati nella stessa area di prezzo.



Finestra Settaggio Indicatore Pivot

**(\*)UP\_min, UP\_max, DOWN\_min, DOWN\_max** sono i coefficienti da inserire per il calcolo dei pivot minimi e massimi per scenari rialzisti e ribassisti.

**tBegin\_Data** è la data da selezionare sul calendario a tendina da cui far partire i pivot.

**tEnd\_Data** è la data da selezionare sul calendario a tendina per terminare i pivot.

(\*) Per il calcolo dei coefficienti da inserire nella finestra di settaggio verrà consegnato un file xls già predisposto con le formule necessarie, servirà solo inserire i dati OHLC dei time frame mensile, settimanale e giornaliero relativi ai periodi e ai mercati preferiti.



Pivot settimanali e giornalieri DAX M30

Per ulteriori informazioni consultare il sito [www.getanalisi.com](http://www.getanalisi.com) oppure scrivere direttamente a [info.getanalisi@gmail.com](mailto:info.getanalisi@gmail.com)