

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

Expert Advisor: CustomGridScalper_Breakeven
Strategia Algoritmica Multi-Asset su Timeframe M15 | Versione 1.0

1. Logica di Mercato e Operatività

L'Expert Advisor **CustomGridScalper_Breakeven** è uno strumento algoritmico progettato per la piattaforma MetaTrader 5 (MQL5). La strategia combina un filtro di trend su timeframe M30 con una gestione progressiva a griglia sui grafici M15 per ottimizzare i punti di uscita a basket (Breakeven/Target cumulativo).

- Filtro Trend (MA M30):** Analisi della direzione di fondo basata sul paniere di Medie Mobili (EMA Veloce 7, EMA Lenta 21, EMA Trend 150) calcolate sul Timeframe M30.
- Gestione Griglia Progressiva:** Ingressi di mediazione con passo fisso e moltiplicatore di lotto moderato (1.1) per contenere l'esposizione di capitale durante i ritracciamenti.
- Chiusura a Basket (TP Points):** Uscita automatica contestuale di tutte le posizioni dello stesso tipo al raggiungimento di un profitto in punti sul prezzo medio ponderato.

2. Profilo dei Cross e Parametri Specifici

Parametro / Metrica	EURUSD (M15)	GBPUSD (M15)
Passo Griglia / Moltiplicatore	200 punti / 1.1	200 punti / 1.1
Max Ordini Contemporanei	8 ordini	8 ordini
Take Profit Basket	500 punti	500 punti
Profit Factor	29.94	4.12
Win Rate (Trade Vincenti)	~90.5%	~74.0%
Drawdown Massimo Equità	16.52% (\$4.196,82)	17.65% (\$4.577,49)
Rendimento Netto (Backtest \$25k)	+\$5.080,73 (+20.3%)	+\$4.574,89 (+18.3%)

3. Architettura Tecnica e Moduli Integrati

- Controllo Esecuzione Chiusura Candela:** Modulo InpOnCandleClose per la validazione dei segnali unicamente al completamento della barra M15.
- Modulo Moving Average Multi-Timeframe:** Calcolo integrato dell'allineamento trend con gestione dinamica dei dati a periodi 7, 21 e 150 su M30.
- Basket Management:** Algoritmo di ricalcolo real-time del prezzo medio di carico e del target aggregato in pips per la chiusura istantanea dell'intero blocco ordini.
- Swap & Risk Mitigation:** Raccomandato per conti Swap-Free o broker a basso spread/commissioni per prevenire l'erosione da overnight nei trend prolungati.