



## Calcolo della posta giocata: le progressioni

**La funzione è accessibile dal menù in alto, tra le utility, scegliendo la voce : "*Progressione giocata*" oppure dal menù laterale selezionando la icona "*Progressione*"**

**La progressione è una forma di gioco con posta che prevede un incremento, definito montante. In pratica si vuole fare in modo che continuando a puntare sempre su un numero o su una formazione di numeri quali ambata, ambi, terzine, quartine etc., ciò che si incassa come vincita riesca a coprire le spese e dia un certo margine di guadagno.**

**Attraverso una progressione si possono rincorrere i risultati al lotto, ma sarà necessario stabilire un limite oltre il quale non andare.**

I dati che appaiono a video potranno essere esportati in un file [html](#), semplicemente cliccando sulla icona di "[Internet Explorer](#)" (*la icona a forma di libricino*) per poi essere, eventualmente, stampati o copiati in **word o excel**.

**Questa routine è sicuramente la migliore che sia stata mai implementata, stante le tante funzioni disponibili e soprattutto la sua flessibilità che permetterà al giocatore di stabilire la % minima di utile a qualunque colpo di gioco, senza che vi sia la necessità di mantenerla costante.**

I parametri fondamentali sono: la posta iniziale, il numero delle ruote di gioco, i colpi di gioco (*massimo 50*), le combinazioni in gioco e la sorte processata e il rendimento %. Quando nella casella Posta iniziale €uro inseriamo un valore, esso viene moltiplicato per le ruote scelte come gioco. Quindi, se giochiamo su 4 ruote e la posta iniziale è di 1 €uro, la spesa complessiva della puntata sarà 4 euro, sempreché il numero delle bollette sia equivalente a 1. Qualora il numero delle bollette fosse equivalente a 2, allora la posta totale sarebbe equivalente a posta iniziale per numero ruote per numero bollette.

Questo modus agendi è perfettamente allineato alla concretezza delle azioni compiute presso le ricevitorie lotto.

Tra le particolarità di questa routine una particolare menzione spetta alla "**Matrice Rendimenti**" la quale ci permette di stabilire in anticipo la % minima di rendimento o guadagno, spalmandola sui diversi colpi di gioco. Pensate ai vantaggi di poter modellare le % matriciali di rendimento in base a caratteristiche delle previsioni scaturenti dalle tecniche che ci apprestiamo a mettere in gioco.

Se una tecnica fornisce con preferenza esiti dal 3° al 6° colpo, potremo incrementare le % di rendimento nella matrice.

In codesto modo avremo plasmato e adeguato la progressione alla tecnica e ai colpi di verifica dell'esito.

*La matrice* prevede 50 righe ( perchè 50 sono i colpi di gioco *"PROGRESSIONABILI"*) e tre colonne: la colonna rendimenti % , la colonna "concorsi" e la colonna G.M., cioè guadagno minimo.

Ciascuna riga contiene la % di rendimento in corrispondenza del colpo specifico di gioco. Per modificare la percentuale basta fare click sulla stessa, attendere la visualizzazione del messaggio che vi informa che in quell'istante potrete cliccare sulla medesima riga e finalmente modificare la % descritta. Le modifiche possono riguardare una o più delle 50 righe, ciò che conta è che avrete la possibilità di salvare le diverse progressioni create per poi richiamarle nel momento più opportuno.

Esaminiamo, passo dopo passo, le varie funzioni della immane routine.

The screenshot shows a software interface for configuring lottery game parameters. At the top, there are three dropdown menus: 'Numeri da giocare su una bolletta:' (set to 9), 'Indicare su quante ruote giocare:' (set to 1), and 'Indicare il numero di bollette:' (set to 1). To the right are three icons: a target with an arrow labeled 'Elabora con matrice', another target with an arrow labeled 'Elabora', and a notepad labeled 'Esporta in hti'. Below these are three main sections: 'Impostare la vincita minima' with radio buttons for 'Estratto', 'Estratto determinato' (set to 1), 'Ambo', 'Terno', 'Quaterna', and 'Cinquina'; 'Parametri' with input fields for 'Numero concorsi' (8), 'Posta iniziale per ruota €' (1,00), 'Posta iniziale globale multiruota €' (1,00), 'Incremento minimo posta €' (0,50), 'Numero Incrementi max' (3000), 'Rendimento % minimo' (100), and 'Quota % ricevitoria' (6); and 'Coefficienti di vincita lordi' listing 'Estratto = 11 232', 'Estratto determinato = 55', 'Ambo = 250', 'Terno = 4500', 'Quaterna = 120000', and 'Cinquina = 6000000'.

### **Nella prima parte della schermata troviamo:**

Numeri da giocare su una bolletta: valori da 1 a 20 ( Abbiamo abbondato per tener conto di nuove idee della Lottomatica)

Indicare su quante ruota giocare: valori da 1 a 11 ( le 10 ruote tradizionali + la ruota Nazionale)

Indicare il numero di bollette: valori ammessi da 1 a 20

### **Sotto la voce "Impostare la vincita minima" troviamo:**

**Estratto:** selezionare qualora la nostra giocata è basata sulla sorte dell'estratto;

**Estratto determinato:** qui possiamo selezionare il gioco di 1,2,3 e 4 estratti determinati;

**Ambo:** selezioneremo questa sorte qualora volessimo impiantare una progressione per ambo;

**Terno:** selezioneremo questa sorte qualora volessimo impiantare una progressione per terno;

**Quaterna:** selezioneremo questa sorte qualora volessimo impiantare una progressione per quaterna;

**Cinquina:** selezioneremo questa sorte qualora volessimo impiantare una progressione per cinquina;

### **Sotto la voce "Parametri" troviamo:**

**Numero concorsi:** valori ammessi da 1 a 50 colpi di gioco;

**Posta iniziale per ruota €:** qui potremo scrivere l'investimento minimo da giocare su ciascuna ruota;

**Incremento minimo posta €:** qui potremo scrivere di quanto debba incrementarsi la posta ad ogni colpo. Da 0,20 a 2 €;

**Numero incrementi max:** qui scriveremo il numero max degli aumenti di posta. Da 1.000 a 20.000;

**Il rendimento % minimo:** qui scriveremo il rendimento minimo che vogliamo attribuire alla

nostra giocate;

Quota % ricevitoria: tale valore è attualmente fissato al 6%, ma è modificabile in seguito a variazioni della Lottomatica.

Notiamo la presenza della **icona Esporta in Html ( quella a forma di libro)**: essa ci permetterà di esportare in formato web i risultati della elaborazione. Tale esportazione assume un valore fondamentale ove si pensi che potremo copiarla in un file word o excel, oppure potremo semplicemente salvarla andando a costituire un archivio "progressioni" utile per i bisogni futuri.

**Dopo aver impostato i valori da noi desiderati**, potremo elaborare in due modi: secondo un processo ordinario oppure utilizzando la matrice dei rendimenti. Qualora non si desideri specificare i rendimenti da attribuire alla progressione per ogni colpo



di gioco, potremo semplicemente cliccare sul pulsante **Elabora**. Il software, qualora i parametri inseriti siano congruenti tra di loro, ci esporrà e rappresenterà in tabella i valori della progressione. Potremo anche attivare la funzione del guadagno minimo espressa in €. In sostanza indicheremo al software di calcolare la nostra progressione tenuto conto che desideriamo un guadagno minimo pari al valore in euro indicato nell'apposita casella e cioè:



Ricordiamo di selezionare la check box "**Guadagno minimo**" e di scrivere il valore.

## Elaborazione in base alla matrice dei rendimenti

Questo tipo di analisi ci permetterà di elaborare una strategia di gioco molto più specifica di quella esaminata in precedenza. Infatti, potremo attribuire ad ogni singolo colpo di gioco che forma la progressione, una % minima di guadagno e un guadagno minimo espresso in euro. E' ovvio che i parametri impostati nella matrice dei rendimenti assorbono quelli impostati nella elaborazione normale, salvo i colpi di gioco, la posta iniziale minima, gli incrementi minimi di posta e il numero degli incrementi max. Ma vediamo da vicino questa magnifica routine:

**Matrice Rendimenti %**

100#6°#3.00

% R	C°	G.m.
3	1°	3,00
3	2°	3,00
3	3°	3,00
3	6°	3,00
3	5°	3,00
3	6°	3,00
3	7°	3,00
3	8°	3,00
3	9°	3,00
3	10°	3,00
3	11°	3,00
3	12°	3,00
3	13°	3,00
3	14°	3,00
3	15°	3,00
3	16°	3,00
3	17°	3,00
3	18°	3,00
3	19°	3,00
3	20°	3,00
3	21°	3,00
3	22°	3,00
3	23°	3,00
3	24°	3,00
3	25°	3,00
3	26°	3,00

Innanzitutto incontriamo la notazione 100#6°#3.00. Essa significa: voglio che al 6° colpo ottenga un percentuale minima di rendimento pari al 100% e un guadagno minimo (*G.m.*) di 3,00 €.

Scrivendo nella riga gialla 130#7°#10,00 imporremo che al 7° colpo si ottenga una % di guadagno pari al 130% e un guadagno minimo pari a 10 €. E' importante che utilizzate la notazione come descritto onde rendere possibile l'inserimento dei valori nella matrice.

Operativamente, introdurremo nella griglia gialla una notazione a scelta, poi cliccheremo sulla icona a forma di radice quadra: in questo modo la matrice dei rendimenti si valorizzerà con lo stesso dato.

Funzioni

Guadagno minimo €

Impostare % rend.

   
Carica... Salva

**Qualunque tipo di matrice potrà essere salvata (selezioneremo la icona a forma di floppy disk) e successivamente richiamata (selezioneremo il file matrice cliccando sulla cartellina gialla "Carica").**

Funzioni

Guadagno minimo €

Impostare % rend.

   
Carica... Salva

**Notiamo dalla immagine la presenza di due icone a forma di radice quadra. Esse servono per semplificare l'inserimento nella matrice dei rendimenti sia del guadagno minimo che della % di rendimento. Infatti, utilizzando i valori come da immagine, e cliccando sulle icone a forma di radice quadra, la matrice dei rendimenti si popolerà per ciascun colpo di gioco dello stesso valore di guadagno minimo e di % di rendimento.**

Ecco di seguito un esempio di utilizzo



In primis sceglieremo i numeri da giocare sulla singola bolletta;  
In seconda istanza inseriremo su quante ruote giocare.  
Poi, lasciando a 1 il numero delle bollette, inseriremo la posta per ciascuna ruota.  
Stabiliremo l'incremento minimo per posta e numero di max incremento.  
Stabiliremo la % di rendimento e cliccheremo sul tasto Elabora.  
Qualora usassimo la elaborazione matriciale, il rendimento % anziché fisso potremo variarlo giustappunto modificando i valori anche in corrispondenza di colpi specifici.

\*\*\*\*\*

**Esempio: gioco di un numero per ambata \*\* su due ruote \*\*usando una sola bolletta.**  
**Sappiamo che la giocata minima è di 1 € per bolletta. A livello pratico, nel riempire la schedina lotto dovremo selezionare le due ruote di gioco e scegliere come puntata 1€.**

Il botteghino ci rilascerà la giocata di due euro perchè stamperà due bollette e siccome ciascuna bolletta esige la puntata minima di euro 1, allora 1 € per una bolletta e 1€ per l'altra bolletta restituirà come valore totale due.

Ecco l'unica GIUSTA modalità di inserimento dei valori nelle varie caselle previste da questa routine:

- Numeri da giocare su una bolletta = 1
- Ruote sulle quali giocare : 2
- Numero bollette = 1
- Posta iniziale € 1,00

The screenshot shows a software application window titled "Sezione Spie Previsioni Utility Finestra Guida Informazioni". It contains several sections:

- Input Fields:**
  - Numeri da giocare su una bolletta: 1
  - Indicare su quante ruote giocare: 2
  - Indicare il numero di bollette: 1
- Buttons:** "Elabora con matrice", "Elabora", and "Esporta in html".
- Impostare la vincita minima:**
  - Estratto
  - Estratto determinato (1)
  - Ambo
  - Terzo
  - Quaterna
  - Cinquina
- Parametri:**
  - Numero concorsi: 8
  - Posta iniziale per ruota €: 1,00
  - Posta iniziale globale multiruota €: 2,00
  - Incremento minimo posta €: 0,50
  - Numero incrementi max: 3000
  - Rendimento % minimo: 100
  - Quota % ricevitore: 6
- Coefficienti di vincita lordi:**
  - Estratto = 11.232
  - Estratto determinato = 66
  - Ambo = 250
  - Terzo = 4500
  - Quaterna = 120000
  - Cinquina = 6000000
- Table of Results:**

Concorso	Posta per ruota €	Vincita €	Spesa cumulativa €	Guadagno €	Rendimento %
1*	1,00	10,56	2,00	8,56	428
2*	1,00	10,56	4,00	6,56	164
3*	1,50	15,84	7,00	8,84	126,29
4*	2,50	26,40	12,00	14,40	120
5*	4,00	42,23	20,00	22,23	111,15
6*	6,50	68,63	33,00	35,63	107,97
7*	10,50	110,86	54,00	56,86	105,3
8*	16,50	174,21	87,00	87,21	100,24
- Matrice Rendimenti %:**

% R	C*	G.m.
3	1*	3,00
3	2*	3,00
3	3*	3,00
140	10*	0
3	5*	3,00
3	6*	3,00
3	7*	3,00
3	8*	3,00
3	9*	3,00
3	10*	3,00
3	11*	3,00
3	12*	3,00
3	13*	3,00
3	14*	3,00
3	15*	3,00
3	16*	3,00
3	17*	3,00
3	18*	3,00
3	19*	3,00
3	20*	3,00
3	21*	3,00
3	22*	3,00
3	23*	3,00
3	24*	3,00
3	25*	3,00
3	26*	3,00
- Funzioni:**
  - Guadagno minimo €: 3,00
  - Impostare % rend.: 3
  - Buttons: "Carica...", "Salva"

Cliccando sulla icona **Esporta in Html** (*quella a forma di libro*), otterremo la visualizzazione in formato web dei risultati della progressione.

Grid90 1.0-R01 software di Franz

Stampa Chiudi > Copia in Word Suggerimenti per la stampa  
> Copia in Excel

Numeri in bolletta:1  
Sorte esaminata: Estratto  
Numero ruote di gioco: 2  
Numero di bollette: 1  
Esposizione per concorsi: 8  
Posta iniziale per singola ruota€uro: 1,00  
Incremento minimo della posta€uro: 0,50

> Copia in Word Copia in formato word o excel della tabella.  
> Copia in Excel

Stampa stampa della tabella

Concorso	Posta per ruota €	Vincita €	Spesa cumulativa €	Guadagno €	Rendimento %
1°	1,00	10,56	2,00	8,56	428
2°	1,00	10,56	4,00	6,56	164
3°	1,50	15,84	7,00	8,84	126,29
4°	2,50	26,40	12,00	14,40	120
5°	4,00	42,23	20,00	22,23	111,15
6°	6,50	68,63	33,00	35,63	107,97
7°	10,50	110,86	54,00	56,86	105,3
8°	16,50	174,21	87,00	87,21	100,24

Elaborato da Grid90 ver. 1-0-R01 sabato 30/01/2010 09.41.36