



calculatoratoz.com



unitsconverters.com

Griglia Formule

Calcolatrici!

Esempi!

Conversioni!

Segnalibro calculatoratoz.com, unitsconverters.com

La più ampia copertura di calcolatrici e in crescita - **30.000+ calcolatrici!**
Calcola con un'unità diversa per ogni variabile - **Nella conversione di unità costruita!**

La più ampia raccolta di misure e unità - **250+ misurazioni!**

Sentiti libero di CONDIVIDERE questo documento con i tuoi amici!

[Si prega di lasciare il tuo feedback qui...](#)



Lista di 12 Griglia Formule

Griglia

Area e perimetro della griglia

1) Area della griglia

fx

Apri Calcolatrice 

$$A = (l_{\text{Rectangle}} \cdot w_{\text{Rectangle}}) - (N_1 \cdot N_w \cdot l_{e(\text{Hole})}^2)$$

ex $804\text{m}^2 = (33\text{m} \cdot 28\text{m}) - (6 \cdot 5 \cdot (2\text{m})^2)$

2) Perimetro della griglia

fx

Apri Calcolatrice 

$$P = (2 \cdot (l_{\text{Rectangle}} + w_{\text{Rectangle}})) + (4 \cdot N_1 \cdot N_w \cdot l_{e(\text{Hole})})$$

ex $362\text{m} = (2 \cdot (33\text{m} + 28\text{m})) + (4 \cdot 6 \cdot 5 \cdot 2\text{m})$



Spessore della barra della griglia

3) Spessore della barra della griglia data la larghezza del rettangolo e la lunghezza del bordo del foro 

$$\text{fx } t_{\text{Bar}} = \frac{w_{\text{Rectangle}} - (N_w \cdot l_{e(\text{Hole})})}{N_w + 1}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 3\text{m} = \frac{28\text{m} - (5 \cdot 2\text{m})}{5 + 1}$$

4) Spessore della barra della griglia data la lunghezza del rettangolo e la lunghezza del bordo del foro 

$$\text{fx } t_{\text{Bar}} = \frac{l_{\text{Rectangle}} - (N_l \cdot l_{e(\text{Hole})})}{N_l + 1}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 3\text{m} = \frac{33\text{m} - (6 \cdot 2\text{m})}{6 + 1}$$

Lunghezza del bordo del foro della griglia

5) Lunghezza del bordo del foro nella griglia data la larghezza del rettangolo e il numero di fori nella larghezza 

$$\text{fx } l_{e(\text{Hole})} = \frac{w_{\text{Rectangle}} - ((N_w + 1) \cdot t_{\text{Bar}})}{N_w}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 2\text{m} = \frac{28\text{m} - ((5 + 1) \cdot 3\text{m})}{5}$$



6) Lunghezza del bordo del foro nella griglia data la lunghezza del rettangolo e il numero di fori nella lunghezza

$$\text{fx } l_{\text{e(Hole)}} = \frac{l_{\text{Rectangle}} - ((N_1 + 1) \cdot t_{\text{Bar}})}{N_1}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 2\text{m} = \frac{33\text{m} - ((6 + 1) \cdot 3\text{m})}{6}$$

Numero di fori nella griglia

7) Numero di fori nella larghezza della griglia

$$\text{fx } N_w = \frac{w_{\text{Rectangle}} - t_{\text{Bar}}}{l_{\text{e(Hole)}} + t_{\text{Bar}}}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 5 = \frac{28\text{m} - 3\text{m}}{2\text{m} + 3\text{m}}$$

8) Numero di fori nella lunghezza della griglia

$$\text{fx } N_l = \frac{l_{\text{Rectangle}} - t_{\text{Bar}}}{l_{\text{e(Hole)}} + t_{\text{Bar}}}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 6 = \frac{33\text{m} - 3\text{m}}{2\text{m} + 3\text{m}}$$



Misure rettangolari della griglia

9) Larghezza rettangolo della griglia

fx

Apri Calcolatrice 

$$w_{\text{Rectangle}} = (N_w \cdot l_{e(\text{Hole})}) + ((N_w + 1) \cdot t_{\text{Bar}})$$

ex $28\text{m} = (5 \cdot 2\text{m}) + ((5 + 1) \cdot 3\text{m})$

10) Rettangolo Larghezza della griglia dati il perimetro e la lunghezza del rettangolo

fx

Apri Calcolatrice 

$$w_{\text{Rectangle}} = \frac{P - (2 \cdot l_{\text{Rectangle}}) - (4 \cdot N_l \cdot N_w \cdot l_{e(\text{Hole})})}{2}$$

ex $27\text{m} = \frac{360\text{m} - (2 \cdot 33\text{m}) - (4 \cdot 6 \cdot 5 \cdot 2\text{m})}{2}$

11) Rettangolo Lunghezza della griglia

fx

Apri Calcolatrice 

$$l_{\text{Rectangle}} = (N_l \cdot l_{e(\text{Hole})}) + ((N_l + 1) \cdot t_{\text{Bar}})$$

ex $33\text{m} = (6 \cdot 2\text{m}) + ((6 + 1) \cdot 3\text{m})$



12) Rettangolo Lunghezza della griglia dati il perimetro e la larghezza del rettangolo

fx**Apri Calcolatrice** 

$$l_{\text{Rectangle}} = \frac{P - (2 \cdot w_{\text{Rectangle}}) - (4 \cdot N_l \cdot N_w \cdot l_{e(\text{Hole})})}{2}$$

ex

$$32\text{m} = \frac{360\text{m} - (2 \cdot 28\text{m}) - (4 \cdot 6 \cdot 5 \cdot 2\text{m})}{2}$$



Variabili utilizzate

- **A** Area della griglia (*Metro quadrato*)
- **$l_{\text{e(Hole)}}$** Lunghezza del bordo del foro della griglia (*metro*)
- **$l_{\text{Rectangle}}$** Lunghezza del rettangolo della griglia (*metro*)
- **N_l** Numero di fori nella lunghezza della griglia
- **N_w** Numero di fori nella larghezza della griglia
- **P** Perimetro della griglia (*metro*)
- **t_{Bar}** Spessore barra della griglia (*metro*)
- **$w_{\text{Rectangle}}$** Larghezza del rettangolo della griglia (*metro*)



Costanti, Funzioni, Misure utilizzate

- **Misurazione: Lunghezza** in metro (m)
Lunghezza Conversione unità 
- **Misurazione: La zona** in Metro quadrato (m²)
La zona Conversione unità 



Controlla altri elenchi di formule

- [Annulus Formule](#)
- [Antiparallelogramma Formule](#)
- [Esagono freccia Formule](#)
- [Astroid Formule](#)
- [Rigonfiamento Formule](#)
- [cardioide Formule](#)
- [Quadrilatero ad arco circolare Formule](#)
- [Pentagono concavo Formule](#)
- [Concavo regolare esagono Formule](#)
- [Pentagono regolare concavo Formule](#)
- [Rettangolo incrociato Formule](#)
- [Taglia rettangolo Formule](#)
- [Quadrilatero ciclico Formule](#)
- [Cicloide Formule](#)
- [Decagono Formule](#)
- [Dodecagon Formule](#)
- [Doppio cicloide Formule](#)
- [Quattro stelle Formule](#)
- [Portafoto Formule](#)
- [Rettangolo dorato Formule](#)
- [Griglia Formule](#)
- [Forma ad H Formule](#)
- [Mezzo Yin-Yang Formule](#)
- [A forma di cuore Formule](#)
- [Endecagono Formule](#)
- [Ettagono Formule](#)
- [Esadecagono Formule](#)
- [Esagono Formule](#)
- [Esagramma Formule](#)
- [Forma della casa Formule](#)
- [Iperbole Formule](#)
- [Ipocicloide Formule](#)
- [Trapezio isoscele Formule](#)
- [Forma a L Formule](#)
- [Linea Formule](#)
- [N-gon Formule](#)
- [Nonagon Formule](#)
- [Ottagono Formule](#)
- [Cornice aperta Formule](#)
- [Parallelogramma Formule](#)
- [Pentagono Formule](#)
- [Pentagramma Formule](#)
- [Poligramma Formule](#)
- [Quadrilatero Formule](#)
- [Quarto di cerchio Formule](#)
- [Rettangolo Formule](#)
- [Esagono Rettangolare Formule](#)
- [Poligono regolare Formule](#)
- [Triangolo Reuleaux Formule](#)
- [Rombo Formule](#)



- Trapezio destro Formule 
- Angolo tondo Formule 
- Salinon Formule 
- Semicerchio Formule 
- Nodo acuto Formule 
- Piazza Formule 
- Stella di Lakshmi Formule 
- Forma a T Formule 
- Quadrilatero tangenziale Formule 
- Trapezio Formule 
- Trapezio triequilatero Formule 
- quadrato troncato Formule 
- Esagramma Unicursale Formule 
- Forma a X Formule 

Sentiti libero di CONDIVIDERE questo documento con i tuoi amici!

PDF Disponibile in

[English](#) [Spanish](#) [French](#) [German](#) [Russian](#) [Italian](#) [Portuguese](#) [Polish](#) [Dutch](#)

12/11/2023 | 8:53:54 AM UTC

[Si prega di lasciare il tuo feedback qui...](#)

