



[calculatoratoz.com](http://calculatoratoz.com)



[unitsconverters.com](http://unitsconverters.com)

# Esagono freccia Formule

Calcolatrici!

Esempi!

Conversioni!

Segnalibro [calculatoratoz.com](http://calculatoratoz.com), [unitsconverters.com](http://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 9 Esagono freccia Formule

## Esagono freccia

### 1) Altezza dello spazio vuoto dell'esagono della freccia

$$\text{fx } h_{\text{Gap}} = \sqrt{\frac{(4 \cdot S_{\text{Short}}^2) - w_{\text{Gap}}^2}{4}}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 5.454356\text{m} = \sqrt{\frac{(4 \cdot (6\text{m})^2) - (5\text{m})^2}{4}}$$

### 2) Altezza dello spazio vuoto dell'esagono della freccia data l'altezza totale

$$\text{fx } h_{\text{Gap}} = h_{\text{Total}} - h_{\text{Top}}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 7\text{m} = 11\text{m} - 4\text{m}$$

### 3) Altezza superiore dell'esagono della freccia

$$\text{fx } h_{\text{Top}} = h_{\text{Total}} - h_{\text{Gap}}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 4\text{m} = 11\text{m} - 7\text{m}$$



4) Altezza totale della freccia esagonale Apri Calcolatrice 

$$\text{fx } h_{\text{Total}} = \sqrt{\frac{(4 \cdot S_{\text{Long}}^2) - w_{\text{Base}}^2}{4}}$$

$$\text{ex } 8.930286\text{m} = \sqrt{\frac{(4 \cdot (10\text{m})^2) - (9\text{m})^2}{4}}$$

5) Area dell'esagono della freccia Apri Calcolatrice 

$$\text{fx } A = \frac{(h_{\text{Total}} \cdot w_{\text{Base}}) - (h_{\text{Gap}} \cdot w_{\text{Gap}})}{2}$$

$$\text{ex } 32\text{m}^2 = \frac{(11\text{m} \cdot 9\text{m}) - (7\text{m} \cdot 5\text{m})}{2}$$

6) Larghezza base della freccia esagonale Apri Calcolatrice 

$$\text{fx } w_{\text{Base}} = \sqrt{2 \cdot S_{\text{Long}}^2 \cdot (1 - \cos(\angle_{\text{Top}}))}$$

$$\text{ex } 7.653669\text{m} = \sqrt{2 \cdot (10\text{m})^2 \cdot (1 - \cos(45^\circ))}$$

7) Larghezza della base dell'esagono della freccia dato il lato della base Apri Calcolatrice 

$$\text{fx } w_{\text{Base}} = 2 \cdot S_{\text{Base}} + w_{\text{Gap}}$$

$$\text{ex } 9\text{m} = 2 \cdot 2\text{m} + 5\text{m}$$



## 8) Lati corti dell'esagono della freccia

$$\text{fx } S_{\text{Short}} = \sqrt{\frac{w_{\text{Gap}}^2}{2 \cdot (1 - \cos(\angle_{\text{Top}}))}}$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(e78f798d4ea5c530c9db49e7d26e6b95\_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 6.532815\text{m} = \sqrt{\frac{(5\text{m})^2}{2 \cdot (1 - \cos(45^\circ))}}$$

## 9) Perimetro dell'esagono della freccia

$$\text{fx } P = 2 \cdot (S_{\text{Long}} + S_{\text{Base}} + S_{\text{Short}})$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(05be7c7a8995decd503647c99211f7c2\_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 36\text{m} = 2 \cdot (10\text{m} + 2\text{m} + 6\text{m})$$



## Variabili utilizzate

- $\angle_{\text{Top}}$  Angolo superiore dell'esagono della freccia (*Grado*)
- **A** Area dell'esagono della freccia (*Metro quadrato*)
- **h<sub>Gap</sub>** Altezza dello spazio dell'esagono della freccia (*metro*)
- **h<sub>Top</sub>** Altezza superiore dell'esagono della freccia (*metro*)
- **h<sub>Total</sub>** Altezza totale dell'esagono della freccia (*metro*)
- **P** Perimetro di Arrow Hexagon (*metro*)
- **S<sub>Base</sub>** Lato base dell'esagono della freccia (*metro*)
- **S<sub>Long</sub>** Lato lungo dell'esagono della freccia (*metro*)
- **S<sub>Short</sub>** Lato corto dell'esagono della freccia (*metro*)
- **W<sub>Base</sub>** Larghezza base dell'esagono della freccia (*metro*)
- **W<sub>Gap</sub>** Larghezza dello spazio dell'esagono della freccia (*metro*)



## Costanti, Funzioni, Misure utilizzate

- **Funzione: cos**,  $\cos(\text{Angle})$   
*Il coseno di un angolo è il rapporto tra il lato adiacente all'angolo e l'ipotenusa del triangolo.*
- **Funzione: sqrt**,  $\text{sqrt}(\text{Number})$   
*Una funzione radice quadrata è una funzione che accetta un numero non negativo come input e restituisce la radice quadrata del numero di input specificato.*
- **Misurazione: Lunghezza** in metro (m)  
*Lunghezza Conversione unità* 
- **Misurazione: La zona** in Metro quadrato ( $\text{m}^2$ )  
*La zona Conversione unità* 
- **Misurazione: Angolo** in Grado ( $^\circ$ )  
*Angolo 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](#)
- [ottogramma 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](#)

5/16/2024 | 6:00:10 AM UTC

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

