Title is 22pt Centered with Capital First Letters and Must Be Maximum Two Rows

Nameone Surnameonea,\*, Nametwo Surnametwob

a Department of first author, Institution of first author, Institution Address, City, Country, author.email@emailserver.dom

b Department of second author, Institution of second author, Institution Address, City, Country, author.email@emailserver.dom

## Topics: Select one from the conference topics.

## Keyword: add up to 5 keywords, comma separated.

# Abstract

An abstract, mandatory of one page (max 350 words), is required for any kind of contribution (Oral or Poster or Discussion). The abstract must follow the format established in this template. Please, always use the corresponding style “Abstract”. The font adopted for the article is named Grandview (Microsoft Office 365 True Type font).

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Cras scelerisque enim dolor, pretium placerat quam vulputate eu. Nam nec posuere lorem. Donec nisi nulla, sagittis ut aliquam vitae, varius eget eros. Pellentesque efficitur laoreet commodo. Vestibulum sagittis risus ut justo ultrices, dictum venenatis urna molestie. Etiam blandit nec risus in sodales. Cras dolor metus, congue et dui id, finibus aliquam nisl. Nullam fermentum egestas auctor.

Aenean posuere odio euismod, pharetra orci at, dignissim velit. Sed vitae ultricies eros. Sed vitae orci at mauris malesuada aliquam at et sapien. Nunc venenatis nisi luctus, maximus ante eu, convallis sem. Etiam nec dignissim nulla, eu maximus neque. Vestibulum sed dui nisi. Quisque a venenatis justo. Nunc ex est, sollicitudin non feugiat vel, gravida non nibh. In sed dui in orci congue lobortis eu a magna. Ut non commodo eros, interdum faucibus velit.

Nullam id libero enim. Suspendisse elementum elit metus, non dictum nibh lobortis in. Morbi mollis purus non purus tincidunt, at efficitur libero commodo. Morbi placerat urna tellus, vitae pellentesque enim rhoncus eget. Ut convallis vulputate elit quis dignissim. Aliquam vel mi imperdiet, scelerisque ante sed, consequat purus. Phasellus ut faucibus lacus, a volutpat tortor. Nullam hendrerit lorem cursus urna accumsan, in dapibus diam sollicitudin. Nunc imperdiet nunc eu maximus pretium. Suspendisse lectus ipsum, placerat vitae faucibus id, euismod sed mauris. Pellentesque maximus efficitur elit, sit amet tempor urna dignissim quis. In porttitor, velit ac gravida mollis, odio ante mattis ante, a maximus elit eros ac lacus. Morbi quam enim, congue eu fermentum bibendum, consequat in dolor. Cras convallis nunc et lacus facilisis fermentum. Ut semper, ex a laoreet placerat, sem leo malesuada justo, vitae tristique massa enim ac risus.

# First paragraph (style Title 1)

The length of the full paper of the contribution must be between 6 to 12 pages. Style for the main text body is “Normal”, 11 pt size. Modification of margins or spacing is not allowed. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Cras scelerisque enim dolor, pretium placerat quam vulputate eu. Nam nec posuere lorem. Donec nisi nulla, sagittis ut aliquam vitae, varius eget eros. Pellentesque efficitur laoreet commodo. Vestibulum sagittis risus ut justo ultrices, dictum venenatis urna molestie. Etiam blandit nec risus in sodales. Cras dolor metus, congue et dui id, finibus aliquam nisl. Nullam fermentum egestas auctor.

Aenean posuere odio euismod, pharetra orci at, dignissim velit. Sed vitae ultricies eros. Sed vitae orci at mauris malesuada aliquam at et sapien. Nunc venenatis nisi luctus, maximus ante eu, convallis sem. Etiam nec dignissim nulla, eu maximus neque. Vestibulum sed dui nisi. Quisque a venenatis justo. Nunc ex est, sollicitudin non feugiat vel, gravida non nibh. In sed dui in orci congue lobortis eu a magna. Ut non commodo eros, interdum faucibus velit.

# Second paragraph (style Title 1)

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Cras scelerisque enim dolor, pretium placerat quam vulputate eu. Nam nec posuere lorem. Donec nisi nulla, sagittis ut aliquam vitae, varius eget eros. Pellentesque efficitur laoreet commodo. Vestibulum sagittis risus ut justo ultrices, dictum venenatis urna molestie. Etiam blandit nec risus in sodales. Cras dolor metus, congue et dui id, finibus aliquam nisl. Nullam fermentum egestas auctor.

Aenean posuere odio euismod, pharetra orci at, dignissim velit. Sed vitae ultricies eros. Sed vitae orci at mauris malesuada aliquam at et sapien. Nunc venenatis nisi luctus, maximus ante eu, convallis sem. Etiam nec dignissim nulla, eu maximus neque. Vestibulum sed dui nisi. Quisque a venenatis justo. Nunc ex est, sollicitudin non feugiat vel, gravida non nibh. In sed dui in orci congue lobortis eu a magna. Ut non commodo eros, interdum faucibus velit.

## Sub-paragraph (style Title 2)

Nullam id libero enim. Suspendisse elementum elit metus, non dictum nibh lobortis in. Morbi mollis purus non purus tincidunt, at efficitur libero commodo. Morbi placerat urna tellus, vitae pellentesque enim rhoncus eget. Ut convallis vulputate elit quis dignissim. Aliquam vel mi imperdiet, scelerisque ante sed, consequat purus. Phasellus ut faucibus lacus, a volutpat tortor. Nullam hendrerit lorem cursus urna accumsan, in dapibus diam sollicitudin. Nunc imperdiet nunc eu maximus pretium. Suspendisse lectus ipsum, placerat vitae faucibus id, euismod sed mauris. Pellentesque maximus efficitur elit, sit amet tempor urna dignissim quis. In porttitor, velit ac gravida mollis, odio ante mattis ante, a maximus elit eros ac lacus. Morbi quam enim, congue eu fermentum bibendum, consequat in dolor. Cras convallis nunc et lacus facilisis fermentum. Ut semper, ex a laoreet placerat, sem leo malesuada justo, vitae tristique massa enim ac risus.

Equations and formulae should be typed adopting the style “Equation” and numbered consecutively with Arabic numerals in parentheses on the right-hand side of the page (if referred to explicitly in the text):

(1)

As in the above example, use one tab at the beginning and one tab between the equation and the number to correctly align and space the equation. Symbol or small equations reported in the text body must also be formatted as equations: is efficiency, is temperature in the first point.

# Table and Figures

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Cras scelerisque enim dolor, pretium placerat quam vulputate eu. Nam nec posuere lorem. Donec nisi nulla, sagittis ut aliquam vitae, varius eget eros. Pellentesque efficitur laoreet commodo. Vestibulum sagittis risus ut justo ultrices, dictum venenatis urna molestie. Etiam blandit nec risus in sodales. Cras dolor metus, congue et dui id, finibus aliquam nisl. Nullam fermentum egestas auctor.

Aenean posuere odio euismod, pharetra orci at, dignissim velit. Sed vitae ultricies eros. Sed vitae orci at mauris malesuada aliquam at et sapien. Nunc venenatis nisi luctus, maximus ante eu, convallis sem. Etiam nec dignissim nulla, eu maximus neque. Vestibulum sed dui nisi. Quisque a venenatis justo. Nunc ex est, sollicitudin non feugiat vel, gravida non nibh. In sed dui in orci congue lobortis eu a magna. Ut non commodo eros, interdum faucibus velit.

Nullam id libero enim. Suspendisse elementum elit metus, non dictum nibh lobortis in. Morbi mollis purus non purus tincidunt, at efficitur libero commodo. Morbi placerat urna tellus, vitae pellentesque enim rhoncus eget. Ut convallis vulputate elit quis dignissim. Aliquam vel mi imperdiet, scelerisque ante sed, consequat purus. Phasellus ut faucibus lacus, a volutpat tortor. Nullam hendrerit lorem cursus urna accumsan, in dapibus diam sollicitudin. Nunc imperdiet nunc eu maximus pretium. Suspendisse lectus ipsum, placerat vitae faucibus id, euismod sed mauris. Pellentesque maximus efficitur elit, sit amet tempor urna dignissim quis. In porttitor, velit ac gravida mollis, odio ante mattis ante, a maximus elit eros ac lacus. Morbi quam enim, congue eu fermentum bibendum, consequat in dolor. Cras convallis nunc et lacus facilisis fermentum. Ut semper, ex a laoreet placerat, sem leo malesuada justo, vitae tristique massa enim ac risus.

All tables should be numbered with Arabic numerals. Only horizontal lines should be used within a table. The style “Table” should be used for the correct size of the text within the table.

Table 1. *(style “TableCaption”) Main technical specifications of the Elma SE.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Rotation frequency** | min 300 | max 700 | rpm |
| **Working gas** | nitrogen | |  |
| **Max pressure** | 8 | | bar |
| **Heater temperature** | min 300 | max 800 | Celsius |
| **Displacer** | bore 96 | stroke 75 | mm |
| **Working piston** | bore 85 | stroke 75 | mm |
| **Nominal power** | 500 | electric | W |

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Cras scelerisque enim dolor, pretium placerat quam vulputate eu. Nam nec posuere lorem. Donec nisi nulla, sagittis ut aliquam vitae, varius eget eros. Pellentesque efficitur laoreet commodo. Vestibulum sagittis risus ut justo ultrices, dictum venenatis urna molestie. Etiam blandit nec risus in sodales. Cras dolor metus, congue et dui id, finibus aliquam nisl. Nullam fermentum egestas auctor.

Figures are inserted in line with the text, in a single row with style “Figure” to ensure correct spacing with the text. Figures should be numbered consecutively. Please use style “FigureCaption” for the caption of the figure.

Immagine che contiene schizzo, disegno, Line art, arte

Descrizione generata automaticamente

**Figure 1.** *(style “FigureCaption”) Original drawings of the Stirling machine.*

Nullam id libero enim. Suspendisse elementum elit metus, non dictum nibh lobortis in. Morbi mollis purus non purus tincidunt, at efficitur libero commodo. Morbi placerat urna tellus, vitae pellentesque enim rhoncus eget. Ut convallis vulputate elit quis dignissim. Aliquam vel mi imperdiet, scelerisque ante sed, consequat purus. Phasellus ut faucibus lacus, a volutpat tortor. Nullam hendrerit lorem cursus urna accumsan, in dapibus diam sollicitudin. Nunc imperdiet nunc eu maximus pretium. Suspendisse lectus ipsum, placerat vitae faucibus id, euismod sed mauris. Pellentesque maximus efficitur elit, sit amet tempor urna dignissim quis. In porttitor, velit ac gravida mollis, odio ante mattis ante, a maximus elit eros ac lacus. Morbi quam enim, congue eu fermentum bibendum, consequat in dolor. Cras convallis nunc et lacus facilisis fermentum. Ut semper, ex a laoreet placerat, sem leo malesuada justo, vitae tristique massa enim ac risus.

# Acknowledgements (style Title 1)

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Cras scelerisque enim dolor, pretium placerat quam vulputate eu. Nam nec posuere lorem. Donec nisi nulla, sagittis ut aliquam vitae, varius eget eros.

# References (style Title 1)

[1] Obara S, Kito S, Hoshi A, Sasaki S. Study on Woody Biomass Stirling Cycle for Cold Region Houses. *International Journal of Energy Research*, 33: 152–63 (2009).

[10] Takeuchi M, Suzuki S, Abe Y. The passive generation system combined wood chip boiler and Stirling engine. In: 16th International Stirling Engine Conference, 559-567 (2014).

[20] Martini WR. Stirling Engine Design Manual. NASA CR-168088 (1983).

[30] Urieli I, Berchowitz DM. *Stirling cycle engine analysis*. Taylor & Francis (1984).