

# Potencial de ahorro energético con motores de alta eficiencia en industrias procesadoras de granos [Not available in English]

Publisher: IEEE

[Cite This](#)[PDF](#)Omar D. Gallo ; Diego M. Ferreyra ; Alberto J. Diaz [All Authors](#)56  
Full  
Text Views[Alerts](#)[Manage Content Alerts](#)  
[Add to Citation Alerts](#)

## Abstract

### Document Sections

- I. Introducción
- II. Información relevada
- III. Estimación de retorno de inversión para un caso testigo

### Discusión

### Conclusiones

[Download PDF](#)**Abstract:** No English translation of this document was provided by the author or conference organizers.**Metadata****Abstract:**

No English translation of this document was provided by the author or conference organizers.

**Published in:** 2020 IEEE Congreso Bienal de Argentina (ARGENCON)**Date of Conference:** 01-04 December 2020**Date Added to IEEE Xplore:** 13 August 2021**ISBN Information:****DOI:** 10.1109/ARGENCON49523.2020.9505439**Publisher:** IEEE**Conference Location:** Resistencia, Argentina[Authors](#)[Figures](#)[References](#)[Keywords](#)[Metrics](#)[More Like This](#)

## Contents

### I. Introducción

El motor eléctrico de inducción de alta eficiencia [1] está diseñado con mayor cantidad de hierro y cobre respecto al motor estándar. Además, tiene optimizados sus sistemas de refrigeración (ventilador y superficie de carcasa) para que las temperaturas de operación sean superiores. Estas características apuntan a mejorar el rendimiento de los motores de inducción estándares.

[Sign in to Continue Reading](#)[A](#)[Figures](#)[References](#)[Keywords](#)[Metrics](#)