



Anno scolastico:
2018-2019

Il giorno 07/03/2019 gli allievi delle classi 5^a ELTA-B, accompagnati dai proff. Comuzzi, Piussi e Valeri, si sono recati presso gli stabilimenti della NIDEC-ASI di Monfalcone per una giornata di approfondimenti tecnici.

L'azienda fonda le sue origini a metà dell'ottocento (già ANSALDO & Co a Genova), fino alla sua acquisizione avvenuta nel 2012 da parte della giapponese Nidec.

Conosciuta in Italia e all'estero con il nome di Ansaldo Sistemi Industriali, Nidec ASI progetta e costruisce diverse tipologie di macchine elettriche rotanti fino a potenze di decine di MW.

Progettazione e costruzione non sono di serie, infatti le caratteristiche di ogni macchina vengono concordate di volta in volta con i clienti.

Il gruppo del Malignani è stato accolto dall'ing. Massimo Baret, Manufacturing and Technology Director di Nidec-Asi, il quale ha illustrato la storia della società, presentando i prodotti principali realizzati presso lo stabilimento di Monfalcone.

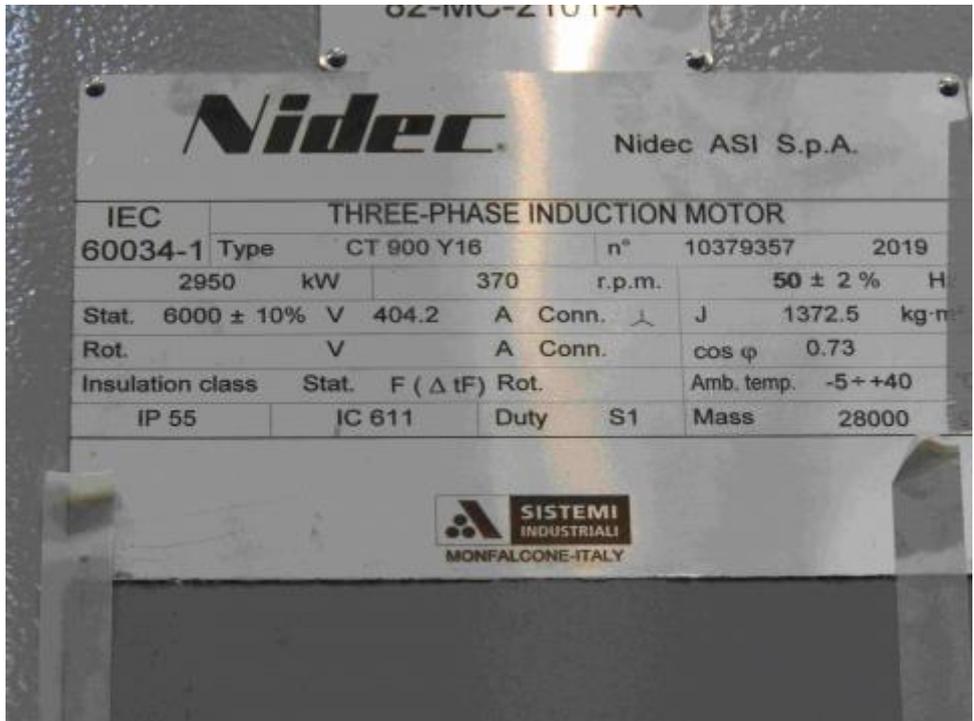
Successivamente i ragazzi hanno avuto la possibilità di percorrere l'intero processo produttivo, approfondendo le applicazioni industriali delle macchine elettriche rotanti di media e grande potenza, per poi analizzare la progettazione elettrica e meccanica dei motori e generatori di media tensione.

Al termine i ragazzi sono stati accolti nella Sala Prove dello stabilimento per seguire le varie operazioni di collaudo delle macchine rotanti.

Si ringrazia vivamente l'ing. Baret per l'opportunità riservata agli studenti e docenti del Malignani: una giornata di istruzione tecnica interessante e coinvolgente, che ha permesso ai ragazzi di entrare in contatto con una realtà importante e affermata a livello internazionale.

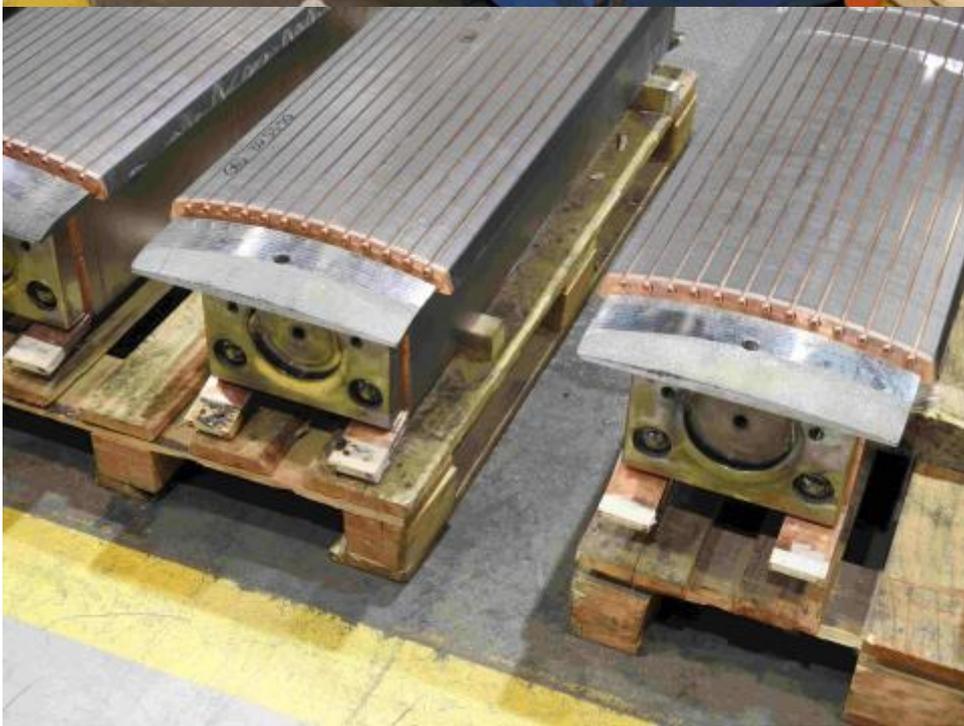
Per informazioni: stefano.comuzzi@malignani.ud.it

















Sedi:

- [Sede Centrale](#)

Contenuto in:

- [News](#)
- [Comunicazioni Studenti](#)
- [Comunicazioni Genitori](#)

Tags:

- [elettrotecnica](#)

Inviato da Comuzzi Stefano il Lun, 18/03/2019 - 10:48

Source URL (modified on 18/03/2019 - 10:54): <https://web.malignani.ud.it/comunicazioni/news/classi-quinte-di-elettrotecnica-visita-allo-stabilimento-nidec-asi-ex-ansaldo>