

The logo for Eleron, featuring the word "ELERON" in a bold, sans-serif font. The letters "ELERON" are in red, and the letter "O" is in green and contains a white power button symbol. In the top right corner of the page, there is a vertical column of seven small white dots.

ELERON

A large, complex metal structure for high-voltage electrical isolators. It consists of a lattice of steel beams supporting several vertical insulator strings. Each string has multiple disc-shaped insulators. The structure is set in an outdoor, sandy environment with a metal fence in the background.

# Sezionatori Isolators

The website address "www.eleron.it" is displayed in a white, sans-serif font.

[www.eleron.it](http://www.eleron.it)

The text "MADE IN ITALY" is written in white, uppercase, sans-serif font. Below the text is a small graphic of the Italian flag, consisting of three horizontal stripes of green, white, and red.

MADE IN ITALY



# Chi siamo

Lavoriamo nel campo elettromeccanico di alta, media e bassa tensione da oltre 60 anni.

Negli anni la società si è evoluta diventando un'azienda leader nel settore, con clienti internazionali di importanza strategica.

Il processo produttivo è completamente sviluppato presso la nostra sede in Italia e include design, prototipazione e produzione.

Utilizziamo la nostra sala prove interna per i type test e di routine.

Siamo qualificati e accreditati presso le principali utilities mondiali.

Siamo sensibili all'impatto ambientale, motivo per cui i nostri processi produttivi sono alimentati da oltre il 60% di fonti energetiche rinnovabili.

Infine, collaboriamo con una rete consolidata di partner nei principali hub americani, europei e asiatici.



# About us

We have been operating in high, medium, and low voltage electromechanics for over 60 years.



**Ad hoc solutions**

The company has evolved over time becoming a leading company in the industry, with strategically important multinational customers.

The production process is fully developed at the headquarters in Italy and includes design, prototyping and production. We use our own internal testing room for type and routine testing.



**Customized proposals**

We are qualified and accredited with major worldwide utilities.

We are sensitive to environmental impact, that is why our production processes are powered by over 60% renewable energy sources.

Lastly, we collaborate with a consolidated network of partners in the main American, European and Asian hubs.

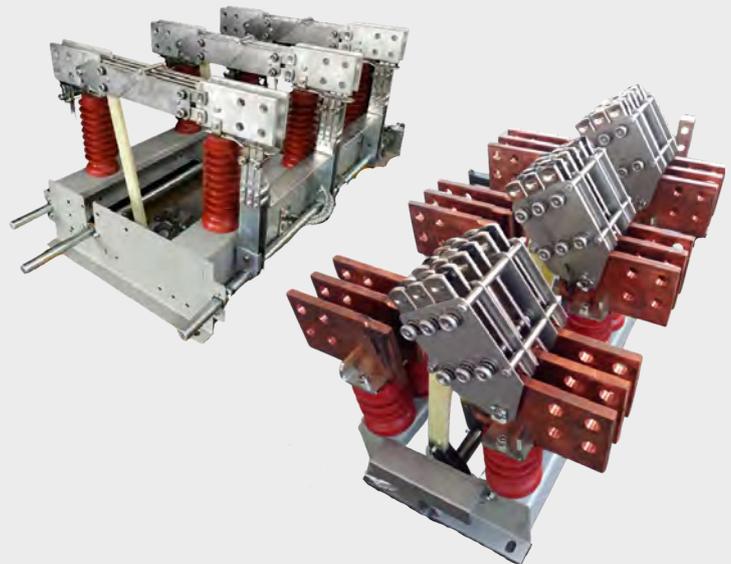


# Distribuzione elettrica

## Power distribution

**Interno**  
**Indoor**

**HD-I**  
**Sezionatore a coltello**  
**Knife disconnecter**  
3,6-36kV / 400-3000A



**ISC-V**  
**Sezionatore a parete**  
**Switch disconnecter**  
12-36kV / 630-3000A

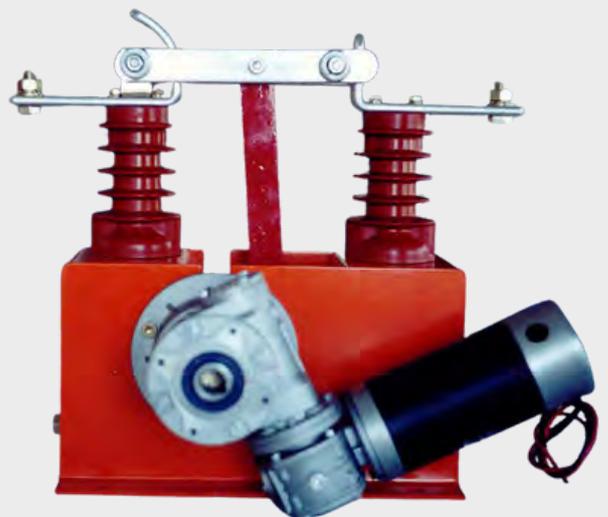


**SVRI**  
**Sezionatore per quadri  
isolati in aria**  
**Switch disconnecter for air  
insulated switchboards**

12-36kV / 400-2000A

**CI/T**  
**Sezionatore unipolare**  
**Single pole disconnecter**

12-36kV / 400-2000A

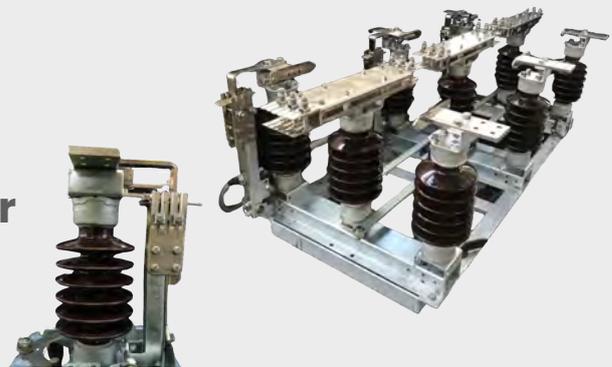


# Esterno Outdoor

## SRE 243

Sezionatore tripolare rotativo  
Threepolar rotary disconnector

17,5-36kV / 400-4000A



## SVE255

Sezionatore tripolare a coltello  
Threepolar knife disconnector

24-36kV / 400-1250A

## SVE493

Sezionatore unipolare verticale  
Vertical single pole disconnector

25-52kV / 400-2000A

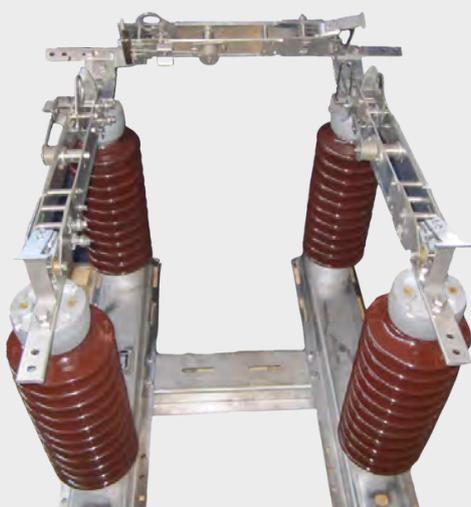


## **HD-SDE / VBS**

**Sezionatore sotto carico con  
ampolla in vuoto**

**Load break switch with vacuum  
chamber**

11-36kV / 630A



## **SUE1068**

**Sezionatore DPBS**

**Disconnect and Bypass Switch**

11-36kV / 630A

## **QPE921**

**Quadro per sezionamento linea MT  
MV switchboard**

24kV - 2500A





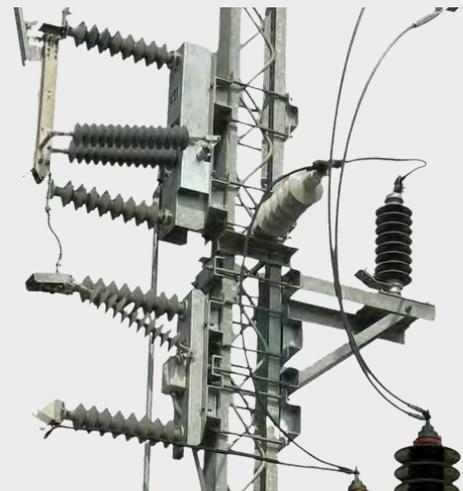
# Ferroviano Railway

## Infrastrutture INFRA

### **SVE493**

**Sezionatore unipolare verticale**  
**Vertical single pole disconnecter**

25-52kV / 400-2000A



### **SRE1130**

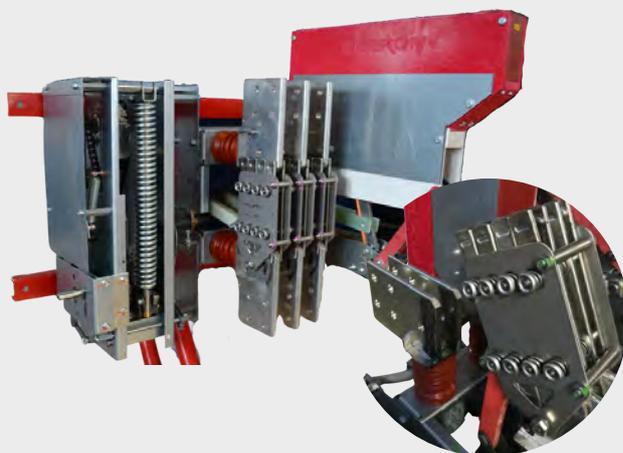
**Sezionatore unipolare rotativo**  
**Single pole rotary disconnecter**

25-52kV / 400-1600A

## HD-SD

**Interruttore di manovra-  
sezionatore sotto carico**  
**On load high current  
switch-disconnector**

750-3000Vdc / 3000-8000A



## SUE-C

**Sezionatore unipolare a corna**  
**Single pole disconnector**

750-3000Vdc / 1000-4000A

## HD-I

**Sezionatore a coltello**  
**Knife disconnector**

3,6-36kV / 400-3000A





## **QPE1260**

**Quadro per esterno con sezionatore manuale**  
**Outdoor switchboard with manual disconnecter**

750-3000 Vdc / 2000-4000A



## **HD-11259**

**Sezionatore unipolare da esterno**  
**Outdoor single pole disconnecter**

750-3000 Vdc / 1000-3000A

## **SVE 492**

**Sezionatore esapolare**  
**Hexapolar disconnecter**

12kV / 2000-2500A

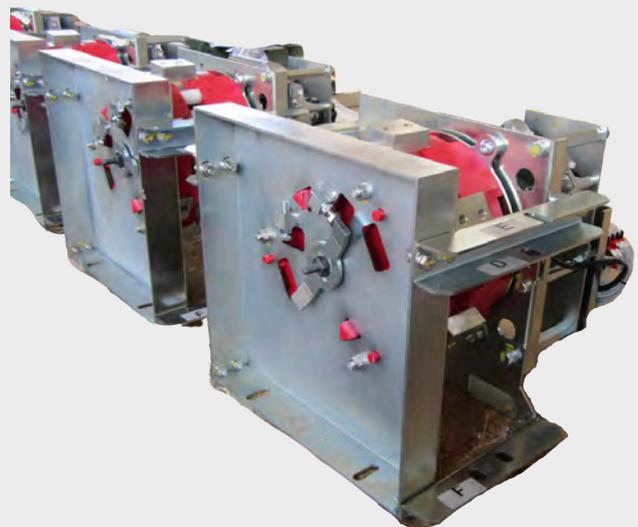


# Bordo Macchina Rolling Stock

## **CDR845**

**Combinatore rotativo  
motorizzato a 2 posizioni**  
Motorized rotary  
changeover 2 positions

1500V - 1500A



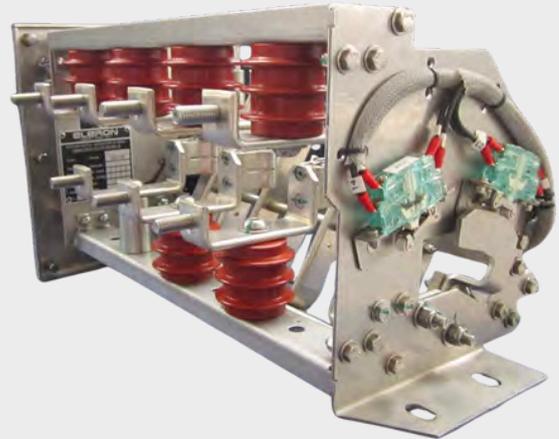
## **CDR611**

**Combinatore di messa a  
terra manuale**  
Manual earthing switch



## CDR1136

**Sezionatore di messa a terra manuale a 2 posizioni**  
**2 positions manual earthing switch**



**CDR1183**  
**Sezionatore di messa a terra manuale, 2 poli**  
**2 poles manual earthing switch**



## CDR1243

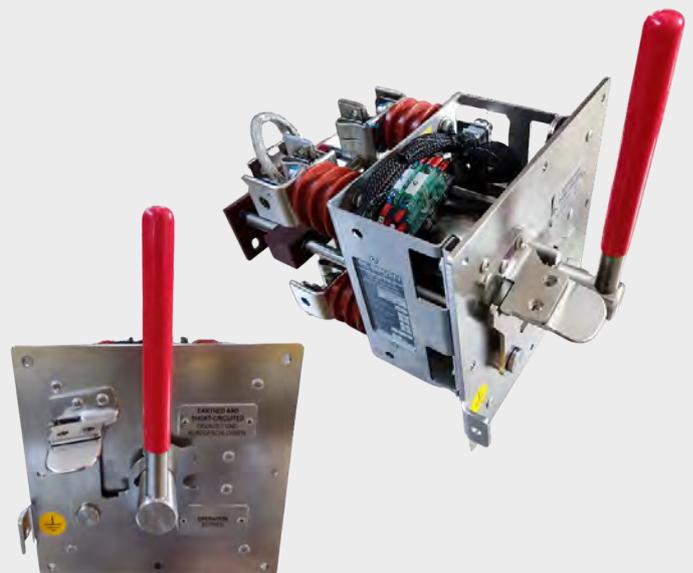
**Sezionatore di messa a terra con chiavi**  
**Earthing switch with keys**





**CDR1164**  
**Sezionatore a 6 posizioni con**  
**doppio comando motorizzato**  
**6 positions motorized knife**  
**switch**

**CDR1245**  
**Sezionatore di messa a terra**  
**a 4 posizioni**  
**4 positions earthing switch**



# Customers

## Power Distribution



# Railway





## ELERON POWER

 Via del Tario, 6  
10020, Andezeno (TO)  
ITALY

 Tel. | Phone: +39 (0)11 9434503  
+39 392 3476738  
+39 (0)11 9434060

 E-mail: [info@eleron.it](mailto:info@eleron.it)

 [www.eleron.it](http://www.eleron.it)

SCAN ME

