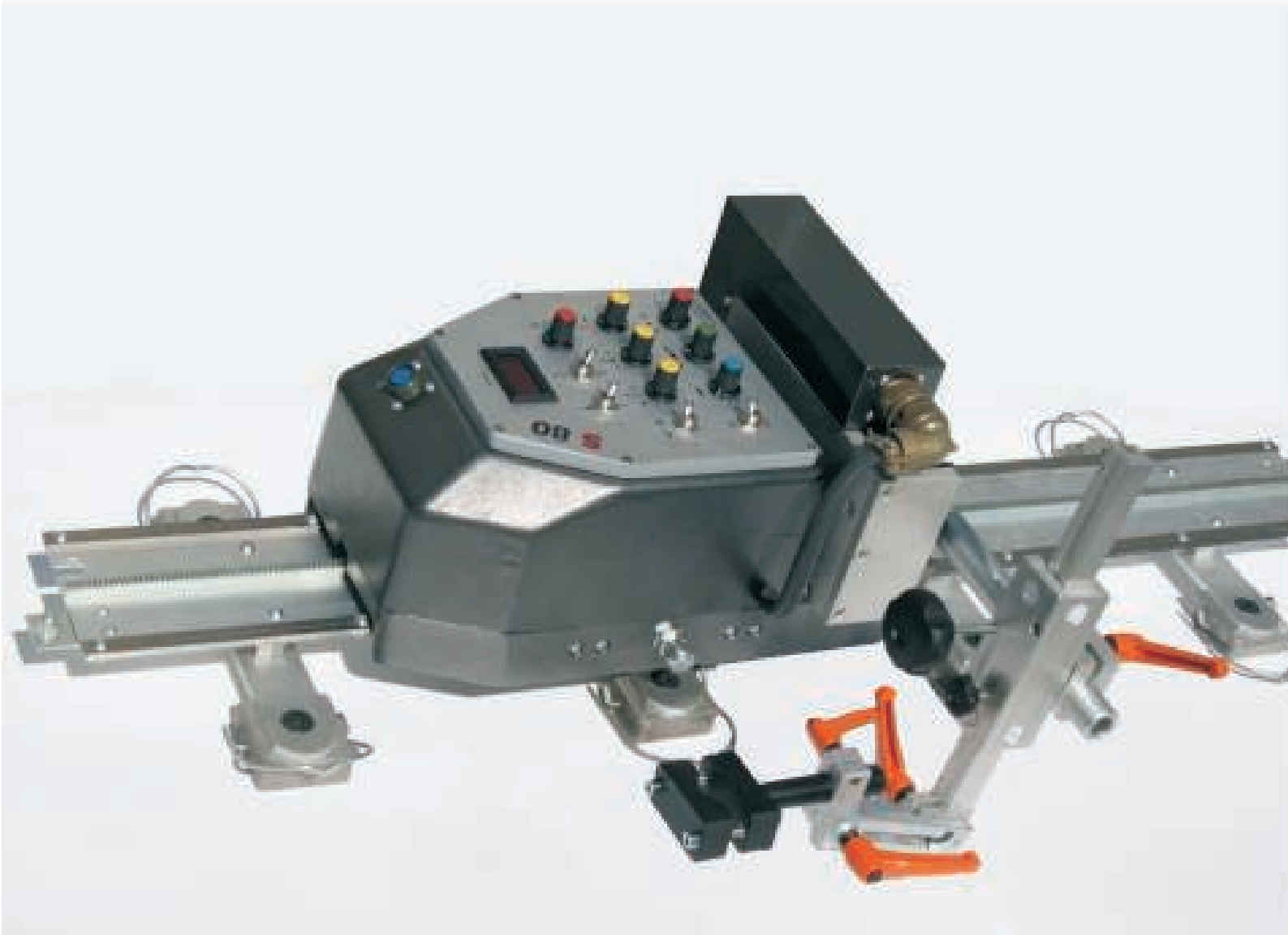
# S80

CARPANO EQUIPMENT

## *Carrello motorizzato su rotaia con oscillatore elettronico*



*S80 è una apparecchiatura che integra le funzioni di carrello motorizzato su rotaia con quelle di oscillazione per saldature di qualità in ogni posizione: orizzontale, verticale, frontale, sopratesta.*

*Il peso contenuto e le dimensioni compatte ne fanno uno strumento estremamente versatile e velocemente applicabile.*

*Movimenti estremamente precisi grazie ai motori con tachimetrica ed encoder*

*Alta affidabilità garantita da nuove schede motore con protezioni da sovraccarichi ed inneschi di alta frequenza.*

CARPANO EQUIPMENT Srl
Via Cà dell'Orbo 34/7 40050 - Villanova di Castenaso - Bologna - Italy
Phone +39 051 6053215 fax +39 051 6053218 mail@carpanoequipment.com www.carpanoequipment.com

# S80

CARPANO EQUIPMENT

## *DESCRIZIONE*

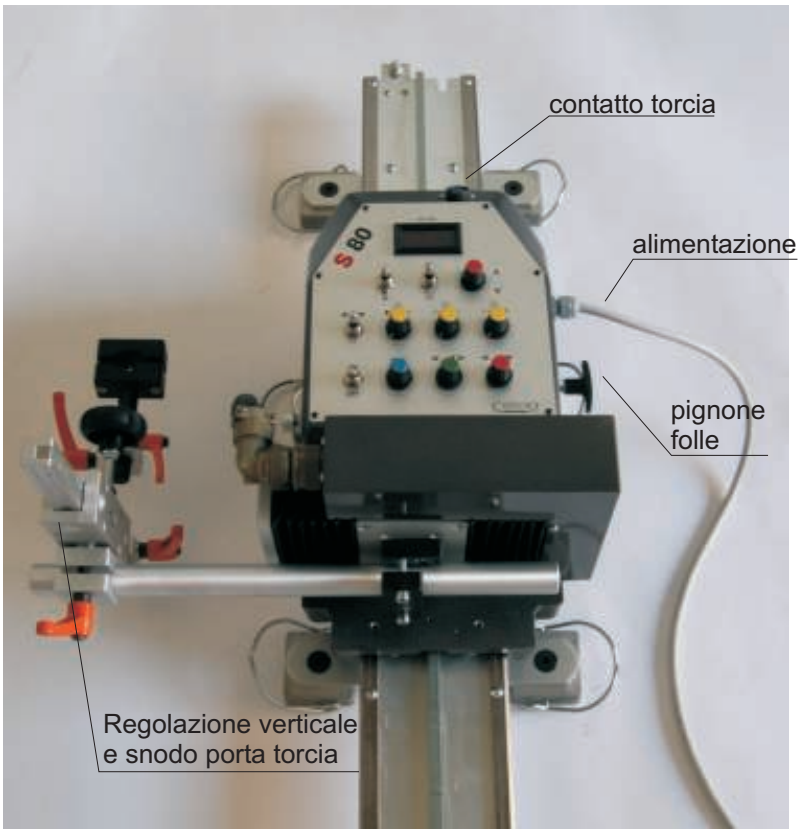
***Carrello***
- Motore in cc con dinamo tachimetrica
- Riduttore a vite
- Trasmissione finale a pignone sulla cremagliera della rotaia
- Sollevamento rapido del pignone dalla cremagliera
- Regolazione della pressione delle ruote sulle guide della rotaia
- Struttura in fusione di alluminio lavorato

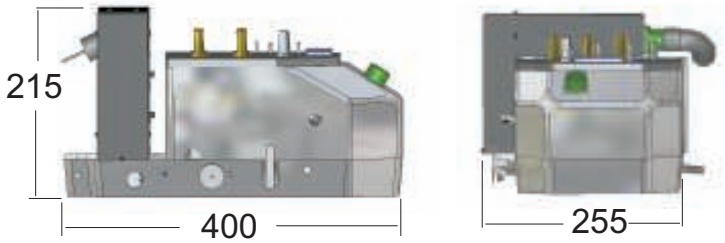
***Oscillatore***
- Struttura in alluminio lavorato
- Motore in cc con encoder
- Vite a sfere con guida e pattino a sfere
- Soffietto di protezione
- Corsa utile 83 mm
- Braccio porta torcia verticale con snodo porta torcia

***Generali***
Tensione di alimentazione: 230 Vac o 48 Vac a richiesta
Potenza impiegata: 100 W
Peso carrello senza braccio: 14 Kg

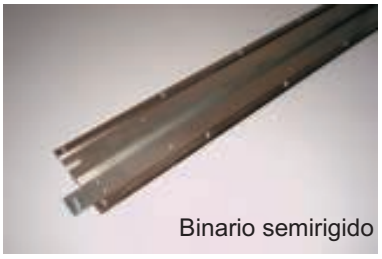
## *FUNZIONI E DATI TECNICI*

1 - Indicatore digitale velocità carrello motorizzato
2 - Selettore marcia carrello:avanti-arresto-indietro
3 - Selettore Salda-Non salda per generatore di saldatura
4 - Regolazione velocità carrello da 30 a 1300 mm/min
5 - Selettore START-STOP oscillazione
6 - Pausa sinistra: da 0 a 5”
7 - Pausa centrale: da 0 a 5”
8 - Pausa destra: da 0 a 5”
9 - Selettore di linea
10 - Regolazione ampiezza di oscillazione da 0 a 33 mm
11 - Regolazione velocità di oscillazione: da 0 a 3000 mm/min
12 - Regolazione centro delle oscillazioni: 50 mm




## *Gli accessori*


Binario semirigido

Profilo ad omega
Coppia di ventose
Staffa di sostegno
Coppia di magneti
Pompa da vuoto

CENMS carrello folle

***CEFC***
Coppia micro fine corsa

CARPANO EQUIPMENT si riserva il diritto di modificare senza preavviso prestazioni e dati tecnici per il miglioramento del prodotto