

# FORNETTI PORTATILI PER ELETTRODI

S1 S2 S3



cestello estraibile  
a richiesta per ogni modello

versione con maniglione di appoggio disponibile per tutti i modelli

## PRATICI E MANEGGIEVOLI

Grazie alla maniglia frontale, il saldatore può posizionare il forno e tenerlo a portata di mano in modo da estrarre l'elettrodo con estrema rapidità e comodità; è sufficiente infatti sollevare il coperchio tramite una manopola per sfilare l'elettrodo la cui parte finale sporge dal contenitore in modo da evitare un contatto accidentale con zone ad elevata temperatura.

## ELETTRODI PROTETTI

Il coperchio contiene lana di roccia ad alta densità ed è contornato su tre lati da un bordo che sormonta il telaio del forno in modo da evitare eventuali ingressi di umidità o altre impurezze dannose all'elettrodo. E' possibile anche applicare un lucchetto per la chiusura dello stesso.

## STRUTTURA STABILE E ROBUSTA

La realizzazione dell'involucro esterno è curata nei minimi particolari in modo da fondere estetica e robustezza, due requisiti che non possono essere assolutamente trascurati. Il fornello appoggia su un basamento fissato nella parte inferiore per garantire maggiore stabilità nel caso in cui la pavimentazione o l'eventuale piano d'appoggio non siano in buone condizioni.

## RISCALDAMENTO EFFICACE

Il telaio esterno ed il contenitore sono isolati da un rivestimento in lana di roccia ad alta densità; ciò impedisce un surriscaldamento della parte esterna ed evita una eccessiva dispersione del calore dall'interno. La fonte di calore è costituita da una resistenza tubolare corazzata in acciaio inox posta su un lato nell'intercapedine contenitore-telaio in modo da scaldare uniformemente gli elettrodi per tutta la loro lunghezza. In questo modo non è possibile accedere all'elemento riscaldante da parte dell'operatore fornendo così ulteriori margini di sicurezza. Il termostato permette di scaldare gli elettrodi impostando la temperatura riportata nelle specifiche del costruttore.

## SICUREZZA ELETTRICA

L'impianto elettrico è ubicato nella zona inferiore dove si può accedere facilmente togliendo il basamento. I collegamenti sono effettuati utilizzando cavi rivestiti in gomma al silicone ricoperti a loro volta con una guaina ignifuga. Sistema antiscintillio per la sicurezza elettrica dell'apparecchio e la prevenzione di eventuali rischi derivanti dall'ambiente di lavoro. Tutti e tre i modelli sono equipaggiati con lampada indicante lo stato di funzionamento e cavo di alimentazione lungo 2 Mt.

SCHEDA TECNICA	S1
Tensione alimentazione	230/110/80/48/24 Volt 50/60 HZ (da specificare in fase d'ordine)
Potenza	270W
Termostato	a contatto bimetallico (temperatura fissata dal costruttore)
Temperatura Max	200°C c.a.
Capacità	530 elettrodi Ø 3,25 mm
Dimensioni esterne	160x160xH600 mm
Dimensioni contenitore	115x115xH470 mm
Peso	7 Kg

SCHEDA TECNICA	S2
Tensione alimentazione	230/110/80/48/24 Volt 50/60 HZ (da specificare in fase d'ordine)
Potenza	270W
Termostato	regolabile da Temp. Ambiente sino a 300°C; con interruttore a scatto e tubo capillare in acciaio inox
Temperatura Max	200°C c.a.
Capacità	530 elettrodi Ø 3,25 mm
Dimensioni esterne	160x160xH600 mm
Dimensioni contenitore	115x115xH470 mm
Peso	7 Kg

SCHEDA TECNICA	S3
Tensione alimentazione	230/110/80/48/24 Volt 50/60 HZ (da specificare in fase d'ordine)
Potenza	270W
Termostato	regolabile da Temp. Ambiente sino a 300°C; con interruttore a scatto e tubo capillare in acciaio inox
Temperatura Max	200°C c.a.
Termometro	analogico a capillare e cassa INOX con scala 0-350°C
Capacità	530 elettrodi Ø 3,25 mm
Dimensioni esterne	160x160xH600 mm
Dimensioni contenitore	115x115xH470 mm
Peso	7 Kg