



FORNACI PER FUSIONE

SCF

carbolite.com/it/prodotti/precious-metal-furnaces/scf-fornaci-per-fusione/

SCF

FORNACI PER FUSIONE

Le fornaci per coppellazione CF vengono progettate per eseguire test di coppellazione o perdita a fuoco per metalli preziosi, metodi di prova definiti come standard per definire la purezza.

Al fine di applicare un indice Hallmark come specificato dalla Convenzione sul controllo e la marcatura metalli preziosi (noto anche come "Convenzione dei metalli preziosi", "Convenzione Hallmarking" o "Convenzione di Vienna").

Il metodo di prova produce vapori pericolosi, corrosivi per qualsiasi forno ordinario. Le fornaci a coppellazione Carbolite CF sono omologate per evitare qualsiasi tipo di contatto tra l'operatore e questi vapori pericolosi senza danneggiare il forno.

Carbolite offre inoltre una gamma di forni fusori.



SCF

CARATTERISTICHE STANDARD

- | Progettate specificatamente per fusione di metalli preziosi
- | Ogni coperchio è areato da una ciminiera di 50 mm di diametro
- | Il focolare dei modelli SCF 4 e SCF 8 è dotato di supporti in allumina i quali assicurano la tenuta dell'apposito numero di crogioli
- | Timer 24 ore, 7 giorni
- | L'apertura orizzontale parallela della porta assicura che l'utente non possa venire a contatto con le superfici roventi
- | Elementi riscaldanti in carburo di silicio protetti da piastrelle anch'esse in carburo di silicio
- | I focolari dei modelli SCF 24 e SCF 48 sono della stessa misura ma senza il supporto per i crogioli

SCF

OPZIONI

- | E' disponibile un ampio range di sofisticati controller digitali, programmatori multi-segmento e data loggers, che possono essere collegati tramite RS232, RS485 o Ethernet - più informazioni. **MAGGIORI INFORMAZIONI → carbolite.com/it/prodotti/control-options/**

Specificare all'ordine.

SCF

DATI TECNICI

Specifiche	SCF 1	SCF 4	SCF 8	SCF 24	SCF 48
Temperatura massima (°C)	1400	1400	1400	1400	1400
Massima temperatura in continuo	1350	1350	1350	1350	1350
Dimensioni: Esterne H x W x D (mm)	850 x 905 x 905	990 x 1230 x 1040	1025 x 1350 x 1300	990 x 1230 x 1040	1025 x 1350 x 1300
Numero di camere	1	2	2	2	2
Dimensioni: Ogni camera H x L x P (mm)	440 x 285 x 285	200 x 245 x 500	200 x 245 x 760	200 x 245 x 500	200 x 245 x 760
Dimensioni: Modulo di Controllo H x W x D (mm)	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490
Capacità di carico	--	4 crogioli 120 x 180 (OD x H mm)	8 crucioli 120 x 180 (OD x H mm)	24 crogioli 79 x 97 (OD x H mm)	48 crogioli 79 x 97 (OD x H mm)
Tipo termocoppia	R	R	R	R	R
Massima potenza (W)	15000	15000	24000	15000	24000

SCF

SCARICA

Scheda tecnica del prodotto SCF

PDF → carbolite.com/files/450984/scheda-tecnica-del-prodotto-scf.pdf

Precious Metal Furnaces CF24 / SCF4

PDF → carbolite.com/files/14509/precious-metal-furnaces-cf24-scf4.pdf

Recycling and assessing precious metals

PDF → carbolite.com/files/13992/recycling-and-assessing-precious-metals.pdf

SCF

CONTATTACI

carbolite.com/it/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-2-ASF-G

RICHIEDI QUOTAZIONE

carbolite.com/it/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-2-ASF-G



CARBOLITE®
a **VERDER** company

carbolite.com/it/prodotti/precious-metal-furnaces/scf-fornaci-per-fusione/

© Carbolite Gero – carbolite.com / I contenuti possono essere soggetti a modifiche o correzioni