

# RAFFREDDATORI MINIATURIZZATI

## MINI COOLER



**EXAIR®**

### PROGETTATI PER RAFFREDDARE PICCOLI UTENSILI CON CONSUMI D'ARIA COMPRESSA CONTENUTI.

Producono un getto di aria fredda fino a 30°C inferiore alla temperatura dell'aria compressa in ingresso. Progettati per evitare il surriscaldamento degli utensili e dei pezzi in lavorazione. Sono indicati inoltre nelle operazioni di cucitura veloce su materiali sintetici che possono surriscaldarsi ed incollare l'ago.



Kit Mini Cooler codice 3808J dotato di tubetto snodabile ad una uscita e base magnetica orientabile

### Come funzionano

I Mini Cooler hanno al loro interno un tubo a vortice che trasforma un getto di aria compressa (a 6,9 BAR consuma 227 Nltri/min, rumore tra 72 e 76 dBA) in due vortici a bassa pressione, uno caldo ed uno molto freddo (a - 7° C, temperatura aria in ingresso di 21° C). L'aria calda viene scaricata mentre quella fredda viene incanalata verso l'uscita dove è possibile collegare un tubetto snodabile per meglio dirigere il getto di raffreddamento.

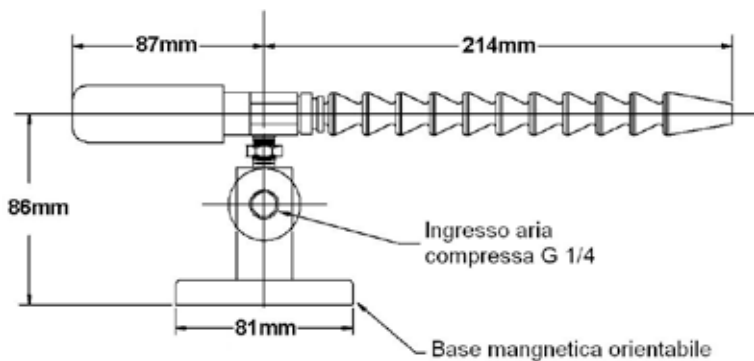
### Applicazioni

- Prevenzione del surriscaldamento degli utensili
- Aumento della velocità di lavorazione
- Su materie plastiche eliminazione del rischio di bruciature o dell'incollaggio del materiale sugli utensili
- Funzionamento solamente con aria compressa

### Vantaggi

- Dimensioni compatte
- Semplicità e velocità dell'installazione
- Nessuna parte in movimento
- Nessuna manutenzione
- Incremento della produzione

### Dimensioni



Kit Mini Cooler codice 3808J composto da raffreddatore, tubetto snodabile ad una uscita e base magnetica orientabile

### Modelli disponibili

Codice	Descrizione
3708	Raffreddatore Mini Cooler
3808J	Kit raffreddatore Mini Cooler + tubo flessibile 1 uscita + base magnetica
3808	Kit raffreddatore Mini Cooler + tubo flessibile 1 uscita + base magnetica + filtro sep. di condensa
5904	Tubetto snodabile a singola uscita (con ugello tondo e piatto)
5905	Tubetto snodabile a doppia uscita (con ugello tondo e piatto)
9029NAZ	Base magnetica orientabile
9003	Filtro separatore di condensa (incluso nel modello 3808)
9012	Valvola spegnimento manuale

I prodotti Exair sono conformi alle seguenti direttive: 2001/95/EC 98/37/EC 86/188/EEC 2003/10/EC OSHA Safety Requirements

Accessori: vedere paragrafo dedicato