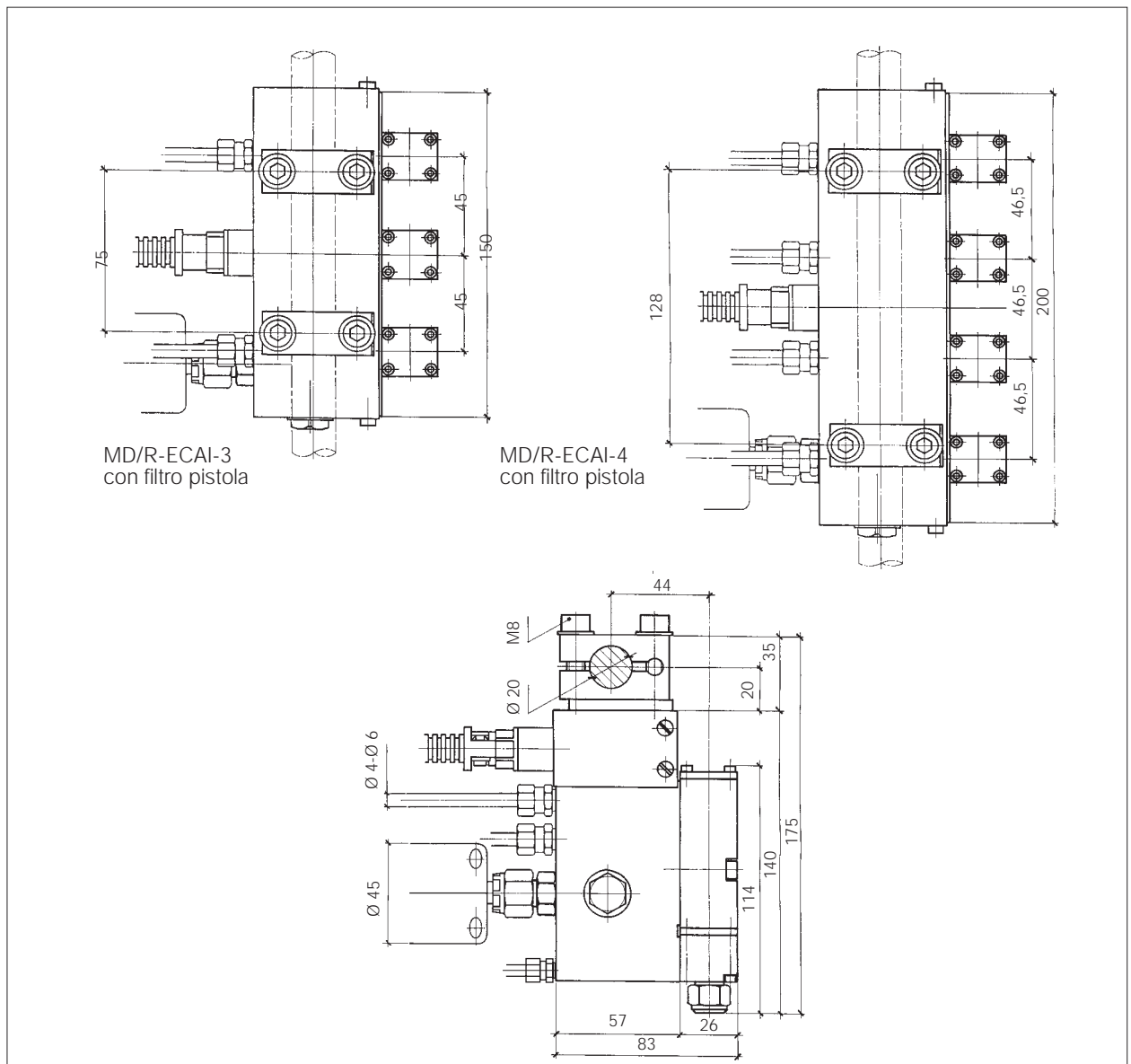


# PISTOLE DI APPLICAZIONE

PISTOLE DI APPLICAZIONE  
AUTOMATICA-A SPIRALE  
CON RISCALDATORE D'ARIA  
INCORPORATO

## MODELLI MD-ECAI/MDR-ECAI



MD/R-ECAI-3  
con filtro pistola

MD/R-ECAI-4  
con filtro pistola

### Caratteristiche tecniche

Tempo di riscaldamento:	15 min.
Modalità di azionamento:	apertura e chiusura ad aria
Riscaldatore d'aria:	incorporato
Temperatura di funzionamento:	70° - 200° C
Modalità d'applicazione:	Intermittente

# DESCRIZIONE TECNICA

Riferimento	Denominazione	N° di moduli	Potenza elettrica
02300022	Pistola MD-ECAI-2 (larghezza corpo pistola 150 mm.)	2	800 W.
02300023	Pistola MD-ECAI-3 (larghezza corpo pistola 150 mm.)	3	800 W.
02300024	Pistola MD-ECAI-4 (larghezza corpo pistola 200 mm.)	4	900 W.
02300032	Pistola MDR-ECAI-2 (larghezza corpo pistola 150 mm.)	2	800 W.
02300033	Pistola MDR-ECAI-3 (larghezza corpo pistola 150 mm.)	3	800 W.
02300034	Pistola MDR-ECAI-4 (larghezza corpo pistola 200 mm.)	4	900 W.

## DESCRIZIONE TECNICA

Pistole a spirale ECAI con riscaldatore d'aria incorporato e controllo individuale di ogni modulo e ogni circuito di riscaldamento d'aria. Permettono l'applicazione di diverse bande di adesivo differenti a forma di spirale di una larghezza controllata. Un'ampia gamma di ugelli diversi permette la regolazione del flusso secondo le necessità. I principali vantaggi sono:

- Ampia superficie adesivata con perfetto controllo sul suo contorno.
- Controllo individuale sulla lunghezza de l'applicazione e larghezza dello spirolo di ogni modulo.
- Alta frequenza di cicli per applicazioni intermittenti.
- Installazione semplice grazie al riscaldatore d'aria incorporato.
- Risparmio di adesivo.
- Adesivato di bande su superfici rugose ed irregolari.
- Disegno di pistole speciali di iniezione multiple a seconda delle necessità dell'applicazione.

- Tutte le pistole possono essere combinate con qualunque U.C. di Applicazione con controllo della temperatura e con qualunque lunghezza di tubo.

## CARATTERISTICHE TERMICHE

Le pistole vengono riscaldate da resistenze elettriche ad alta resa. Il controllo della temperatura viene effettuato elettronicamente dall'Unità Centrale per mezzo di una sonda.

Il potente riscaldatore d'aria incorporato nelle pistole permette un perfetto controllo sulla temperatura dell'adesivo e dell'aria dello spirolo.

## CARATTERISTICHE PNEUMATICHE

Le pistole a spirale ECAI dispongono di un controllo individuale dell'apertura e la chiusura dell'area di spirolo di ogni modulo. L'installazione dell'aria è semplice e può essere

effettuata direttamente dalla rete ed essere regolata attraverso un semplice regolatore di spirolo. Il controllo dell'apertura e la chiusura dei moduli d'iniezione è basato nella nostra tecnologia di doppio effetto, con apertura e chiusura per mezzo di pressione pneumatica: viene così permessa una grande precisione ed un'alta frequenza dei cicli dell'applicazione.

## APPLICAZIONI

Le applicazioni più frequenti si trovano nel settore dei prodotti sanitari, automobile e nell'applicazione di adesivi antiscivolanti.