

# Scaricatori di condensa per Serie MX, MC e N

Scaricatore semiautomatico - manuale; Scaricatore automatico;  
Scaricatore a depressione; Scaricatore a depressione protetto  
Attacchi: 1/8 (senza scaricatore)



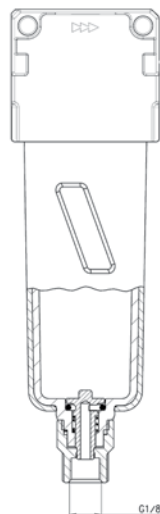
3

TRATTAMENTO

### Scaricatore semiautomatico-manuale (Tipo: 0 e 1)



La versione con scaricatore semiautomatico funziona nel seguente modo: 1) con l'elemento di manovra ruotato in senso antiorario, ogni volta che la pressione scende al di sotto di 0,3 bar si ottiene lo scarico della condensa; al ripristino della pressione lo scaricatore si richiude. 2) lo scarico può avvenire anche manualmente; è sufficiente, in presenza di pressione, premere l'elemento di manovra verso l'alto.

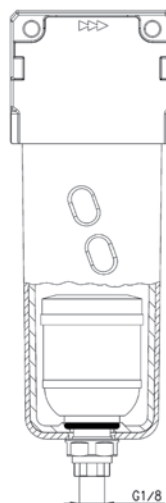


Se si vuole evitare lo scarico della condensa è sufficiente ruotare l'elemento di manovra in senso orario per chiudere completamente lo scaricatore. Utilizzato sulle Serie MC taglie G1/4, G3/8 e G1/2 e Serie N taglie G1/8 e G1/4.

### Scaricatore automatico (Tipo: 3)

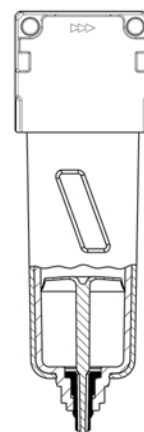


La versione con scaricatore automatico permette di scaricare la condensa ogni volta che raggiunge il livello massimo consentito nel serbatoio. Utilizzato sulla Serie MC per taglie G3/8 e G1/2.

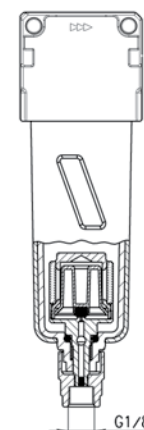


**Scaricatore a depressione (Tipo: 4)**


La soluzione con scaricatore a depressurizzazione permette la rapida eliminazione della condensa ad ogni consumo d'aria dell'impianto. È sufficiente un  $\Delta P$  di 0,1 bar per ottenere lo scarico di una piccola quantità d'aria o di condensa presente sul fondo del serbatoio, in seguito lo scaricatore si chiude. Utilizzato sulle Serie MC taglie G1/4 e Serie N taglie G1/8 e G1/4 solo con tazza normale (2)


**Scaricatore a depressione, protetto (Tipo: 5)**


La soluzione con scaricatore a depressione protetto permette la rapida eliminazione della condensa ad ogni consumo d'aria dell'impianto. Con un  $\Delta P$  di 1 bar si ottiene lo scarico di una piccola quantità d'aria o di condensa presente sul fondo del serbatoio, in seguito lo scaricatore si chiude. Questa soluzione adotta un elemento filtrante che non permette ad eventuali impurità di otturare il foro di scarico. Utilizzato sulle Serie MC taglie G1/4, G3/8, G1/2 e Serie N taglie G1/8, G1/4 solo con tazza normale.


**Attacco 1/8 (senza scaricatore) (Tipo: 8)**


La soluzione con attacco G1/8 serve per poter assemblare dei particolari al serbatoio realizzato con foro passante  $\varnothing 3$  mm e attacco filettato G1/8. Utilizzato sulle Serie MC per taglie G1/4, G3/8 e G1/2 e Serie N taglie G1/8 e G1/4.

