

SC-12M & SC-34M

Floating drain / Scaricatori a galleggiante



The SC-12 and SC-34 float drains models combine ease of use, functionality and robustness. They are also extremely versatile, as they are suitable for working with compressor capacities up to 8000 m³/h, do not require electricity and can be installed to discharge the condensate from compressed air vessels, filters, condensate separators and dryers.

The condensate drain process doesn't require the loss of compressed air.

These models are equipped with manual testing drain and the upper connection nipple with compensation tube.

The aluminum body and the AISI 304 steel float give great reliability to both drains.

Gli scaricatori a galleggiante, modelli SC-12 ed SC-34, combinano semplicità di utilizzo, funzionalità e robustezza. Sono anche estremamente versatili, in quanto adatti per lavorare con portate al compressore sino a 8000 m³/h, non necessitano di alimentazione elettrica e possono essere installati per scaricare condense da serbatoi, filtri, separatori di condensa ed essiccatori.

Il processo di scarico della condensa non richiede perdita di aria compressa.

Questi modelli dotati di scarico manuale di controllo e di raccordo superiore smontabile, completo di tubo di compensazione.

Il corpo in alluminio ed il galleggiante in acciaio AISI 304, conferiscono grande affidabilità ad entrambi gli scaricatori.

Model / Modello	SC-12	SC-34
Max. compressor capacity / Capacità al compressore (max)	8000 m ³ /h	
Max. dryer capacity / Capacità all'essiccatore (max)	16000 m ³ /h	
Max. post filter capacity / Capacità al post-filtro (max)	80000 m ³ /h	
Max. drainage capacity at 16 bar / Capacità di drenaggio max. a 16 bar	100 l/h	
Min./max. system pressure / Pressione del sistema min./max.	0,8 - 16 bar (12 - 230 psi)	
Min./max. medium temperature / Temperatura fluido min./max.	+1°C - +80°C (34 - 176°F)	
Min./max. ambient temperature / Temperatura ambiente min./max.	+1°C - +66°C (34 - 151°F)	
Inlet connection (BSP) / Connessione ingresso (BSP)	1/2"	3/4"
Inlet height / Altezza ingresso	120mm	
Drain type / Tipo scaricatore	Floating / A galleggiante	