

Alfa Laval Microporta prelevacampioni SB Tipo M

Valvole prelevacampioni

Presentazione

Alfa Laval Micro Sampling Port SSB Tipo M consente di prelevare campioni rappresentativi, igienici e microbiologici in piccoli volumi da serbatoi e tubazioni in condizioni sterili. Per permettere di garantire la sicurezza del prodotto, la porta di campionamento è caratterizzata da un design semplice e igienico con componenti minimi per rendere la raccolta dei campioni a metà del flusso facile, conveniente e accurata.

Applicazione

La porta prelevacampioni è appositamente progettata per l'uso nei settori birrificazione, alimentare, lattiero-caseario, delle bevande e altre ancora.

Vantaggi

- Design semplice e igienico
- Campionamento sicuro
- Piccola dimensione del campione
- Impatto minimo sul prodotto
- Facile da pulire

Design standard

La microporta prelevacampioni SB Tipo M presenta un design semplice igienico e comprende un involucro a forma di manicotto per la saldatura diretta sulla parete del serbatoio o delle tubazioni, un raccordo filettato e un disco perforato che mantiene la membrana in posizione. La membrana forma un sigillo direttamente contro il prodotto per garantire un campionamento rappresentativo e fornire risultati accurati e ripetibili senza alcun rischio di contaminazione secondaria.

Principio di funzionamento

Prima del campionamento, sterilizzare la membrana della valvola con alcool, per esempio. La parte interna della membrana di gomma si pulisce automaticamente durante la pulizia del serbatoio e delle tubazioni.

Il prelievo di campioni viene effettuato svitando il tappo di chiusura e inserendo un ago ipodermico nella membrana.

La sostituzione della membrana di gomma può avvenire solamente quando il serbatoio è vuoto e la pressione è stata rilasciata. Per rimuovere la vecchia membrana, svitare il nipplo filettato e rimuovere il disco perforato. Sostituire la vecchia



membrana con una nuova e rimontare correttamente i componenti in posizione.

DATI TECNICI

Temperatura

Intervallo di temperatura: 1°C - 90°C

Pressione

Pressione max. prodotto: 10 bar

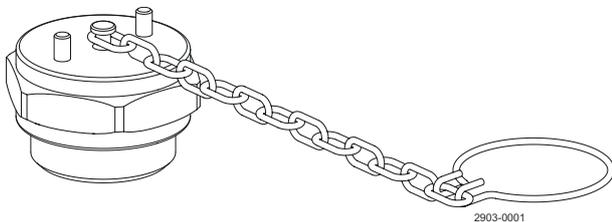
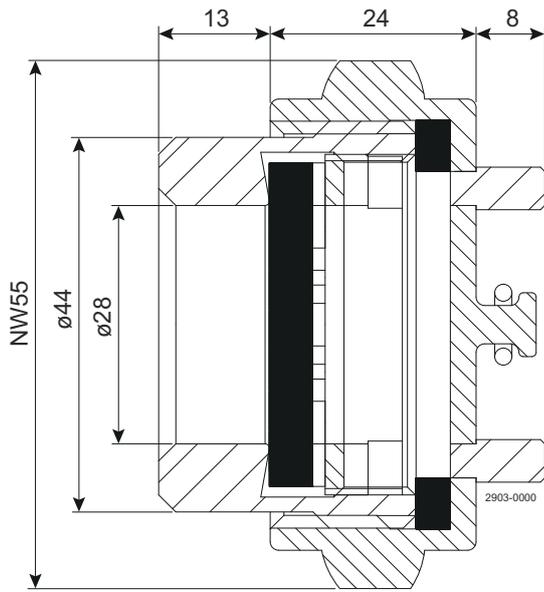
DATI FISICI

Materiali

Parti in acciaio a contatto con il prodotto: EN 1.4404 (AISI 316L) disponibile 3.1

Tenuta a membrana: NBR

Dimensioni (mm)



Questo documento e il suo contenuto sono soggetti a copyright e altri diritti di proprietà intellettuale di Alfa Laval Corporate AB. Nessuna parte di questo documento può essere copiata, riprodotta o trasmessa in nessuna forma, con nessun mezzo e per nessuno scopo, senza previa autorizzazione scritta di Alfa Laval Corporate AB. Le informazioni e i servizi presentati in questo documento sono a beneficio dell'utente e non viene fornita alcuna dichiarazione o garanzia riguardo l'accuratezza o l'idoneità di tali informazioni e servizi per qualsiasi scopo. Tutti i diritti sono riservati.

Come contattare Alfa Laval

Consultate il sito www.alfalaval.com dove sono disponibili le informazioni aggiornate riguardanti le sedi Alfa Laval nei vari Paesi del mondo.