



Volumetrische in-line Probennehmer für Pulver und Granulate

Prinzip

Im Herzen des Entnahmesystems befindet sich ein Luftzylinder. Dieser probenhemer erlaubt volumetrische Pulver- oder Granulate- Proben durchzuführen.



Dimensionen

3 Probevolumen verfügbar : 18cc, 50cc oder 100cc



Ref: SAH

Das **VolumControl**® ermöglicht eine volumetrische Probeentnahme von Pulvern oder Granulaten aus einem Fallrohr oder aus einem Silokonus/Trichter. Diese Anlage wird pneumatisch gesteuert (Steuer schrank mit PLC auf Anfrage).

Eine dichte Ausstattung für eine Qualitätsabgabe!

Die Probenahme besteht aus einem Zyklus indem eine vorausbestimmte Produktmenge aus dem Prozess herausgezogen wird. Das Produkt wird in eine Probeflasche die am Probenehmer geschraubt ist gesammelt. Diese patentierte Vorrichtung ist einfach demontierbar und reinigbar. Dadurch ist eine gute Darstellung der Probenahme gewährleistet zwecks verlässliche physische, chemische oder mikrobiologische Analysen.

Die **abgekapselte Ausführung** garantiert eine **umweltfreundliche Probenahme** und die **Sicherheit des Personals**.

Beschreibung

Der Körper der Vorrichtung ist aus Edelstahl 316, und die Dichtungen sind aus PTFE, VITON oder EPDM jenach zunehmenden Produkten.

	SAK Serie	SAH Serie	SAE Serie
Probenahme Volumen	18cc	18cc ou 50cc	100cc
Korngrösse maxi.	9mm	9mm ou 16mm	19mm
Material Körper und Kolbe	Edelstahl 316	Edelstahl 316	Edelstahl 316
Material Körperdichtungen	PTFE, VITON	PTFE, VITON	PTFE, VITON
Material Kolbendichtungen	PU, EPDM	PTFE, PU, EPDM	PU, EPDM
Anschluss	Clamp 2'' Druck	Clamp 2,5'' Druck	Clamp 3 '' Druck
Luftversorgung	2 bar / 30 psi min.	2 bar / 30 psi min.	2 bar / 30 psi min.
Dimension (mm) L x Ø	268 x 127	365 x 159	462 x 165
Nettogewicht (Kg)	4,5	9,5	13,2

Jean Manguet s.a.r.l

BIOPOLE - 12, rue Carol Heitz
FR - 86000 POITIERS – France

Tél. : +33 (0)5 49 01 70 16

Fax : +33 (0)5 49 01 74 01

mainguet@labocontrole.com

www.labocontrole.com



- ⌚ Hygienische Probenahme Die Verwendung von gezogenen Flaschen ermöglicht eine abgekapselte Abgabe. Dadurch werden die Risiken einer Verunreinigung vermieden

Jede Abgabesequenz erlaubt, ein vorabbestimmtes Produktvolumen Entnahme und dadurch wird eine durchschnittliche und repräsentative Beprobung gewährleistet.

Ref: SAK



.....