



Medien- Speicher

Ihre autarke Defense-Line,
wenn es um kontinuierliche
Medienzuführung geht

WGC

Highlights / Nutzen

- Autarke Speichereinheit für viskose Medien
- Überbrücken von Stillständen bei der Mediumversorgung, z.B. während eines Gebindewechsels oder Nachfüllvorgängen
- Sensor zur Messung des Füllstands
- Analoge elektrische Schnittstelle zum Auslesen des Füllstands

Zuverlässige Versorgung auch bei Gebindewechsel und Wartungsarbeiten

Der WGC verhindert kostspielige Stillstände und Produktionsstopps.

Der Walther Medienspeicher ist eine autark arbeitende Komponente. In das Leitungssystem integriert, kann der druckgeregelte Container das Medium sowohl speichern als auch abgeben und garantiert so eine kontinuierliche und zuverlässige Versorgung – selbst bei einem Wechsel des vorgelagerten Gebindes oder einer Wartung der Förderanlage. Damit stellt die Speichereinheit Ihre Defense-Line dar, sichert die Produktion und verhindert kostspielige Ausfälle und Produktionstopps. Behalten Sie im Einsatz stets die Kontrolle: Das integrierte Wegmesssystem erfasst mit der Stellung des Kolbens die Füllmenge und verschafft Ihnen einen kontinuierlichen Überblick über vorhandene Zeitfenster, sodass Sie rechtzeitig reagieren können. Diese Information wird mittels analogem elektrischem Ausgangssignal bereitgestellt. Das Konzept des WGC sichert zudem die Qualität Ihres Mediums. Denn der Medienspeicher verfügt über einen zweiteiligen Kolben, welcher Medium- und Pneumatikseite voneinander trennt und Druckluft, die gegebenenfalls an den Kolbendichtungen vorbeigelangt ist, nach außen zum Luftaustritt ableitet. Als Modul der Modular-Reihe ist der Medienspeicher WGC kompakt konstruiert, leicht zu installieren und lässt sich in jedes Dosier- und Applikationssystem einbinden. Zudem kann er schnell und einfach an andere Module der Reihe angeflanscht werden.

Folgen Sie
dem QR-Code
für weitere
Produktinfos



Technische Daten

Betriebsdruck (Hydraulik)
0 bis 10 [bar]

Betriebsdruck (Pneumatik)
0 bis 10 [bar]

Versorgungsspannung
24 [VDC]

Betriebstemperatur
10 bis 40 [°C]

Gewicht
5,8 [kg]

Abmessungen (L x B x H)
153 x 115 x 474 [mm]

Speichermenge
2.000 [ccm]

Walther-Modullänge
3 [TE]

Optional / Zubehör

