

## PurgeGate® Überdruckschutzmodul



Das Hochtechnologieprodukt PurgeGate® ist ein optionales Modul für unsere PurgElite® Formiersysteme und deren Vorgängermodelle. Einfach in der Anwendung: Plug & Purge.

Die neueste Generation der QuickPurge® Schnellspülsysteme und QuickPurge® XHR (Hitzebeständig bis 300°C) werden ab sofort als Standard mit PurgeGate® ausgestattet.

Ältere Systeme können selbstverständlich ebenfalls unkompliziert nachgerüstet werden.

Diese einfach zu bedienenden Ventile können von System zu System (PurgElite®) ausgetauscht werden, wodurch sie äußerst ökonomisch sind.

Das PurgeGate®-System verhindert, dass die Dämme aufgrund von Überfüllung platzen.

Aufblasbare Schweißspülsysteme für Rohre und Rohrleitungen können während des Schweißspülprozesses aufgrund unerwünschter Manipulationen des Gasdrucks und der Durchflusseinstellungen möglicherweise zu stark aufgepumpt werden und dadurch Schaden nehmen.

Das PurgeGate®-Modul passt auf alle PurgElite®-Systemgrößen und kann bei Änderung der Schweißnahtgröße von System zu System gewechselt werden.

PurgeGate® ist standardmäßig in den QuickPurge®- und HotPurge®-Rohrspülsystemen (XHR) enthalten und kann als optionales Zubehör für die PurgElite®-Spülsysteme erworben werden.

## Bestellinformationen und Preise

Artikel Nr.	Produktbezeichnung	Preis
APGV001	PurgeGate® Überdruckschutzmodul Komplett mit Schnellkupplungen 12 mm	€ 151,20

## FAQ (Häufig gestellte Fragen)

### 1.0 Was ist der Zweck des PurgeGate®-Ventils?

PurgeGate® liefert Gas bei einem konstanten Druck von 0,5 bar und einem Durchfluss von 7,5 Litern / min. Aufblasbare Rohrspülsysteme können aufgrund unerwünschter oder falscher Manipulationen des Gasdrucks und der Durchflusseinstellung während des Schweißspülprozesses zu stark aufgeblasen werden. Durch die Verwendung von PurgeGate®-Ventilen können Ihre aufblasbaren Spülsysteme nicht durch Überdruck platzen: Keine Begrenzung der Durchflussrate.

### 2.0 Ist PurgeGate® bei allen Rohrspülsystemen Standard?

PurgeGate® ist standardmäßig in unseren aufblasbaren QuickPurge®- und HotPurge®-Systemen verbaut. PurgeGate® kann als Zubehör für andere aufblasbare Spülsysteme wie PurgElite® erworben werden.

### 3.0 Kann PurgeGate® mit Formiersystemen anderer Hersteller verwendet werden?

Das PurgeGate®-Ventil passt auf die aufblasbaren PurgElite®-Rohrspülsysteme von HFT®. Darüber hinaus passt PurgeGate® auf andere Versionen von aufblasbaren Rohrspülsystemen, die an anderer Stelle hergestellt wurden.

### 4.0 Für welche Größen können Schweißspülsysteme verwendet werden?

Das Ventilsystem kann für alle Systemgrößen (1 bis 24 Zoll) verwendet und bei Bedarf von einem Modell auf ein anderes Modell gewechselt werden.

### 5.0 Sind PurgeGate®-Ventile wiederverwendbar?

Ja! Diese einfachen Plug-and-Play-Ventile können immer wieder verwendet und problemlos von System zu System bewegt werden.

### 6.0 Wie schließe ich mein PurgeGate®-Ventil an?

Es ist wichtig, das PurgeGate® in der richtigen Richtung mit dem gezeigten Pfeil zu verbinden, der in Richtung des Spülgasstroms zeigt.



Die angegebenen Preise (EXW) sind ausschließlich für Industrie, Handel und Gewerbe bestimmt.

Alle Preise sind EURO-Nettopreise und gelten zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.