

## Accumulatore a membrana sostituibile

### Caratteristiche tecniche

Pressione di esercizio:	max. 10 bar
Pre-carica gas (solo azoto):	max. 90% P min. di esercizio
Rapporto pressione ammessa:	max. ≤ 4/1
Temperatura di esercizio:	PVC: -10°C / +30°C PVDF, PP, PVC-C: -10°C / +40°C
Montaggio:	orizzontale o verticale con valvola gas rivolta verso l'alto

### Caratteristiche costruttive standard

Costruzione corpo:	PVC, PVC-C, PP o PVDF
Membrana:	secondo fluido
Valvola attacco gas:	5/8"UNF versione 1
Collaudo:	a richiesta

## Accumulator with exchangeable diaphragm

### Technical data

Operating pressure:	max. 10 bar
Gas filling (nitrogen only):	max. 90% of min. operating pressure
Admissible pressure ratio:	max. ≤ 4/1
Operating temperature:	PVC: -10°C / +30°C PVDF, PP, PVC-C: -10°C / +40°C
Mounting:	horizontal or vertical with gas valve upwards

### Standard construction characteristics

Material of body:	PVC, PVC-C, PP or PVDF
Diaphragm:	according to fluid
Gas connection valve:	5/8"UNF version 1
Test:	on request

### Dimensioni / Dimensions / Abmessungen

Tipo	Volume*	Pressione	Attacco lato liquido	Valvola gas	A	ØB	ØD	Peso**
Type	Volume*	Pressure	P.F.C.	Gas valve				Weight**
	cm <sup>3</sup>	max bar	E	Tappo Plug Bouton Zapfen	mm			kg
APV 0.025	20	10	3/8" GAS	M28x1,5 • 5/8"UNF	116	-	70	0,5
APV 0.05	50	10	3/8" GAS	M28x1,5 • 5/8"UNF	121	-	80	0,65
APV 0.1	100	10	3/8" GAS	M28x1,5 • 5/8"UNF	140	-	90	0,9
APV 0.35	350	10	3/8" GAS	M28x1,5 • 5/8"UNF	165	-	110	1,5
Type	Volume*	Pression	Connection fluide	Valve pour Gaz	A	ØB	ØD	Poids**
Typ	Volumen*	Druck	Medium Anschluss	Gasventil				Gewicht**

\* Volume nominale - Nominal volume - Nominal Volumen

\*\* Peso riferito a PVC - Weight based on PVC - Poids sur la base de PVC - Bezogen auf PVC

### Codice ricambi / Spare parts code / Code pièces de rechange / Ersatzteil Schlüssel

Tipo	Membrana	Valvola gas	Serie guarnizioni
Type	Diaphragm	Gas valve	Gasket kit
	①	②	
APV 0.025	MEML005*	VALPRE58X	-
APV 0.05	MEML005*	VALPRE58X	-
APV 0.1	MEML01*	VALPRE58X	-
APV 0.35	MEML035*NV1	VALPRE58X	-
Type	Membrane	Valve de gonflage	Etanchéité
Typ	Membran	Gasventil	Dichtungen

\* Secondo fluido - According to fluid - Selon fluide - Nach Medium

## Accumulateur avec membrane remplaçable

### Caractéristiques techniques

Pression de service:	max. 10 bar
Gonflage (uniquement azote):	max. 90% de la pression de service inférieure
Rapport de pression admissible:	max. ≤ 4/1
Temperature de service:	PVC: -10°C / +30°C PVDF, PP, PVC-C: -10°C / +40°C
Montage:	indifférente horizontal ou vertical avec raccordement gaz vers dessus

### Caractéristiques constructives standard

Corps:	PVC, PVC-C, PP ou PVDF
Membrane:	selon liquide
Valve de gonflage:	5/8"UNF exécution 1
Réception:	sur demande

## Druckspeicher mit auswechselbarer Membran

### Technische Angaben

Betriebsdruck:	max. 10 bar
Gasfüllung:	max. 90% vom min. Betriebsdruck (Ausschließlich Stickstoff)
Zugelassenes Druckverh:	max. ≤ 4/1
Betriebstemperaturbereich:	PVC: -10°C / +30°C PVDF, PP, PVC-C: -10°C / +40°C
Montage:	beliebig Waagrecht oder Senkrecht mit Gasventil nach oben

### Standard Konstruktionsmerkmale

Gehäuse:	PVC, PVC-C, PP oder PVDF
Membran:	nach Medium
Gasanschluss:	5/8"UNF Variante 1
Abnahme:	Auf Anfrage

