

LAS^{Type}

Carbon steel body

Accumulatore a sacca sostituibile

Caratteristiche tecniche

Pressione di esercizio:	max. 360 bar
Precarica gas (solo azoto):	max. 90% P min. di esercizio
Rapporto pressione ammissa:	max. $\leq 6/1$
Temperatura di esercizio:	-40 +150°C (compatibilmente con le temperature ammesse dalla sacca)
Montaggio:	orizzontale o verticale con valvola gas rivolta verso l'alto

Caratteristiche costruttive standard

Costruzione corpo:	acciaio al carbonio
Sacca:	secondo fluido
Valvola attacco gas:	5/8"UNF versione 1
Verniciatura:	fondo antiruggine
Collaudo:	a richiesta

Accumulator with exchangeable bladder

Technical data

Operating pressure:	max. 360 bar
Gas filling (nitrogen only):	max. 90% of min. operating pressure
Admissible pressure ratio:	max. $\leq 6/1$
Operating temperature:	-40 +150°C (Compatible with the temperatures admitted for the bladder)
Mounting:	horizontal or vertical with gas valve upwards

Standard construction characteristics

Material of body:	carbon steel
Bladder:	according to fluid
Gas connection valve:	5/8"UNF version 1
Painting:	anti-rust primer
Test:	on request

Dimensioni / Dimensions / Abmessungen

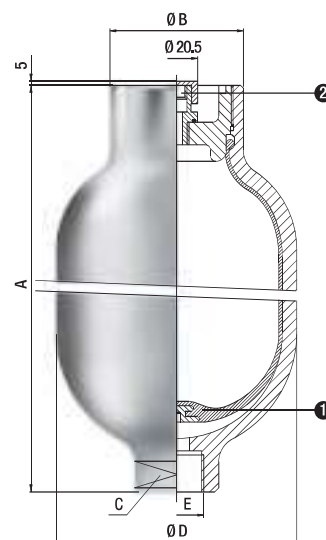
Tipo	Volume*	Pressione	Attacco lato liquido	Valvola gas	A	ØB	C	ØD	Peso
Type	Volume*	Pressure	P.F.C.	Gas valve					Weight
	cm ³	max bar	E	Tappo Plug Bouton Zapfen		mm			kg
LAS 0,75	750	360	M18x1,5	5/8"UNF	192	65	41	118	4,35
LAS 1	1000	360	M18x1,5	5/8"UNF	210	65	41	118	5
LAS 1.5	1500	360	M18x1,5	5/8"UNF	292	65	41	118	6,76
LAS 3	3000	360	3/4" GAS	5/8"UNF	485	65	41	118	10,5
LAS 4	4000	360	3/4" GAS	5/8"UNF	370	90	60	168,5	14,5
LAS 5	5000	360	3/4" GAS	5/8"UNF	420	90	60	168,5	15,5
Type	Volume*	Pression	Connection fluide	Valve pour Gaz					Poids
Type	Volumen*	Druck	Medium Anschluss	Gasventil	A	ØB	C	ØD	Gewicht

* Volume nominale - Nominal volume - Nominal Volumen

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

Tipo	Sacca	Valvola gas	Serie guarnizioni
Type	Bladder	Gas valve	Gasket kit
	①	②	
LAS 0,75	MEMLA075*	VALPRE580NV1	-
LAS 1	MEMLA075*	VALPRE580NV1	-
LAS 1.5	MEMLA1.5*	VALPRE580NV1	-
LAS 3	MEMLA3*	VALPRE580NV1	-
LAS 4	MEMLA4*	VALPRE580NV1	PAR168PTFE
LAS 5	MEMLA5*	VALPRE580NV1	PAR168PTFE
Type	Vessie	Valve de gonflage	Etanchéité
Type	Blase	Gasventil	Dichtungen

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



Accumulateur avec vessie remplaçable

Caractéristiques techniques

Pression de travail:	max. 360 bar
Gonflage (uniquement azote):	max. 90% de la pression de travail inférieure
Rapport de pression admissible:	max. $\leq 6/1$
Temperature de travail:	-40 +140°C (Compatible avec les températures admis pour la vessie)
Montage:	indifférente horizontal ou vertical avec raccordement gaz vers dessus

Caractéristiques constructives standard

Corps:	acier au carbone forgé
Vessie:	selon fluide
Valve de gonflage:	5/8"UNF exécution 1
Protection:	primer anti-rouille
Réception:	sur demande

Druckspeicher mit Auswechselbarer Blase

Technische Angaben

Betriebsdruck:	max. 360 bar
Gasfüllung:	max. 90% vom min. Betriebsdruck (Ausschließlich Stickstoff)
Zugelassenes Druckverh:	max. $\leq 6/1$
Betriebstemperaturbereich:	-40 +140°C (Kompatibel mit der für die Blase zugelassene Temperatur)
Montage:	beliebig Waagrecht oder Senkrecht mit Gasventil nach oben

Standard Konstruktionsmerkmale

Gehäuse:	Schmiedestahl
Blase:	nach Medium
Gasanschluss:	5/8"UNF Variante 1
Anstrich:	Rostschutz
Abnahme:	Auf Anfrage

Accumulatore a sacca sostituibile

Caratteristiche tecniche

Pressione di esercizio:	max. 360 bar
Precarica gas (solo azoto):	max. 90% P min. di esercizio
Rapporto pressione ammissa:	max. $\leq 6/1$
Temperatura di esercizio:	-40 +150°C (compatibilmente con le temperature ammesse dalla sacca)
Montaggio:	orizzontale o verticale con valvola gas rivolta verso l'alto

Caratteristiche costruttive standard

Costruzione corpo:	acciaio al carbonio
Sacca:	secondo fluido
Valvola attacco gas:	5/8"UNF versione 1
Verniciatura:	fondo antiruggine
Collaudo:	a richiesta

Dimensioni / Dimensions / Abmessungen

Tipo	Volume*	Pressione	Attacco lato liquido	Valvola gas	A	ØB	C	ØD	Peso
Type	Volume*	Pressure	P.F.C.	Gas valve					Weight
	cm ³	max bar	E			mm			kg
LAS 10	10000	360	1"1/4 GAS	5/8"UNF	740	90	60	168,5	28,5
LAS 12	12000	360	1"1/4 GAS	5/8"UNF	840	90	60	168,5	32,5
Type	Volume*	Pression	Connection fluide	Valve pour Gaz					Poids
Type	Volumen*	Druck	Medium Anschluss	Gasventil	A	ØB	C	ØD	Gewicht

* Volume nominale - Nominal volume - Nominal Volumen

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

Tipo	Sacca	Valvola gas	Serie guarnizioni
Type	Bladder	Gas valve	Gasket kit
	①	②	
LAS 10	MEMLA10*	VALPRE580NV1	PAR168PTFE
LAS 12	MEMLA10*	VALPRE580NV1	PAR168PTFE
Type	Vessie	Valve de gonflage	Etanchéité
Typ	Blase	Gasventil	Dichtungen

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

Accumulateur avec vessie remplaçable

Caractéristiques techniques

Pression de travail:	max. 360 bar
Gonflage (uniquement azote):	max. 90% de la pression de travail inférieure
Rapport de pression admissible:	max. $\leq 6/1$
Temperature de travail:	-40 +140°C (Compatible avec les températures admis pour la vessie)
Montage:	indifférente horizontal ou vertical avec raccordement gaz vers dessus

Caractéristiques constructives standard

Corps:	acier au carbone forgé
Vessie:	selon fluide
Valve de gonflage:	5/8"UNF exécution 1
Protection:	primer anti-rouille
Réception:	sur demande

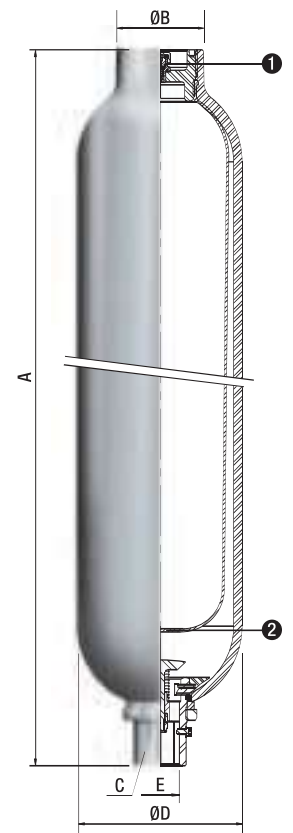
Accumulator with exchangeable bladder

Technical data

Operating pressure:	max. 360 bar
Gas filling (nitrogen only):	max. 90% of min. operating pressure
Admissible pressure ratio:	max. $\leq 6/1$
Operating temperature:	-40 +150°C (Compatible with the temperatures admitted for the bladder)
Mounting:	horizontal or vertical with gas valve upwards

Standard construction characteristics

Material of body:	carbon steel
Bladder:	according to fluid
Gas connection valve:	5/8"UNF version 1
Painting:	anti-rust primer
Test:	on request



Druckspeicher mit Auswechselbarer Blase

Technische Angaben

Betriebsdruck:	max. 360 bar
Gasfüllung:	max. 90% vom min. Betriebsdruck
(Ausschließlich Stickstoff)	
Zugelassenes Druckverh:	max. $\leq 6/1$
Betriebstemperaturbereich:	-40 +140°C (Kompatibel mit die fuer die Blase zugelassene Temperatur)
Montage:	beliebig Waagrecht oder Senkrecht mit Gasventil nach oben

Standard Konstruktionsmerkmale

Gehäuse:	Schmiedestahl
Blase:	nach Medium
Gasanschluss:	5/8"UNF Variante 1
Anstrich:	Rostschutz
Abnahme:	Auf Anfrage

LASS^{Type}

Carbon steel body

Accumulatore a sacca sostituibile

Caratteristiche tecniche

Pressione di esercizio:	max. 500 bar
Precarica gas (solo azoto):	max. 90% P min. di esercizio
Rapporto pressione ammessa:	max. ≤ 6/1
Temperatura di esercizio:	-40 +150°C (compatibilmente con le temperature ammesse dalla sacca)
Montaggio:	orizzontale o verticale con valvola gas rivolta verso l'alto

Caratteristiche costruttive standard

Costruzione corpo:	acciaio al carbonio
Sacca:	secondo fluido
Valvola attacco gas:	5/8"UNF versione 1
Verniciatura:	fondo antiruggine
Collaudo:	a richiesta

Accumulator with exchangeable bladder

Technical data

Operating pressure:	max. 500 bar
Gas filling (nitrogen only):	max. 90% of min. operating pressure
Admissible pressure ratio:	max. ≤ 6/1
Operating temperature:	-40 +150°C (Compatible with the temperatures admitted for the bladder)
Mounting:	horizontal or vertical with gas valve upwards

Standard construction characteristics

Material of body:	carbon steel
Bladder:	according to fluid
Gas connection valve:	5/8"UNF version 1
Painting:	anti-rust primer
Test:	on request

Dimensioni / Dimensions / Abmessungen

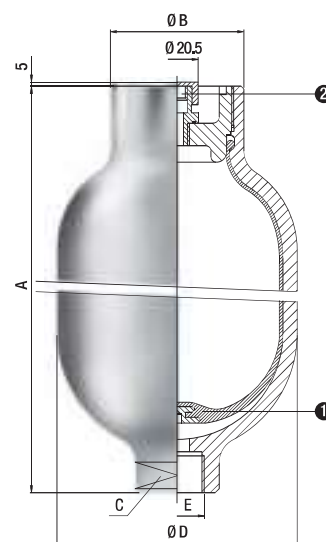
Tipo	Volume*	Pressione	Attacco lato liquido	Valvola gas	A	ØB	C	ØD	Peso
Type	Volume*	Pressure	P.F.C.	Gas valve					Weight
	cm ³	max bar	E	Tappo Plug Bouton Zapfen		mm			kg
LASS 0.75	750	500	M18x1,5	5/8"UNF	192	70	41	120	4,8
LASS 1	1000	500	M18x1,5	5/8"UNF	210	70	41	120	5,1
LASS 1.5	1500	500	M18x1,5	5/8"UNF	292	70	41	120	7,8
LASS 3	3000	500	3/4" GAS	5/8"UNF	485	70	41	120	12,3
LASS 4	4000	500	3/4" GAS	5/8"UNF	370	94	60	175	18,4
LASS 5	5000	500	3/4" GAS	5/8"UNF	415	94	60	175	20,9
Type	Volume*	Pression	Connection fluide	Valve pour Gaz					Poids
Type	Volumen*	Druck	Medium Anschluss	Gasventil	A	ØB	C	ØD	Gewicht

* Volume nominale - Nominal volume - Nominal Volumen

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

Tipo	Sacca	Valvola gas	Serie guarnizioni
Type	Bladder	Gas valve	Gasket kit
	①	②	
LASS 0.75	MEMLA075*	VALPRE580NV1	-
LASS 1	MEMLA075*	VALPRE580NV1	-
LASS 1.5	MEMLA1.5*	VALPRE580NV1	-
LASS 3	MEMLA3*	VALPRE580NV1	-
LASS 4	MEMLA4*	VALPRE580NV1	PAR168PTFE
LASS 5	MEMLA5*	VALPRE580NV1	PAR168PTFE
Type	Vessie	Valve de gonflage	Etanchéité
Type	Blase	Gasventil	Dichtungen

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



Accumulateur avec vessie remplaçable

Caractéristiques techniques

Pression de travail:	max. 500 bar
Gonflage (uniquement azote):	max. 90% de la pression de travail inférieure
Rapport de pression admissible:	max. ≤ 6/1
Temperature de travail:	-40 +150°C (Compatible avec les températures admis pour la vessie)
Montage:	indifférente horizontal ou vertical avec raccordement gaz vers dessus

Caractéristiques constructives standard

Corps:	acier au carbone forgé
Vessie:	selon fluide
Valve de gonflage:	5/8"UNF exécution 1
Protection:	primer anti-rouille
Réception:	sur demande

Druckspeicher mit Auswechselbarer Blase

Technische Angaben

Betriebsdruck:	max. 500 bar
Gasfüllung:	max. 90% vom min. Betriebsdruck (Ausschließlich Stickstoff)
Zugelassenes Druckverh:	max. ≤ 6/1
Betriebstemperaturbereich:	-40 +150°C (Kompatibel mit der für die Blase zugelassene Temperatur)
Montage:	beliebig Waagrecht oder Senkrecht mit Gasventil nach oben

Standard Konstruktionsmerkmale

Gehäuse:	Schmiedestahl
Blase:	nach Medium
Gasanschluss:	5/8"UNF Variante 1
Anstrich:	Rostschutz
Abnahme:	Auf Anfrage