

Accumulatore con sacca sostituibile

Caratteristiche tecniche

Pressione di esercizio:	max. 360 bar
Precarica gas (solo azoto):	max. 90% P min. di esercizio
Rapporto pressione ammissa:	max. $\leq 4/1$
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		A	B	C	ØD	ØE	ØF	H	I**	ch1	ch2	Peso	
Type	Volume*	Pressure	P.F.C.												Weight	
	cm³	max bar	G (ISO228)	R (ISO228)				mm								kg
SI 0.2	200	360	1/2"	-	250	22	40	53	20	26	-	140	24	23	1,7	
SI 0.7	650	360	3/4"	0 = cieca	280	47	52	90	25	36	11	140	32	32	4,2	
SI 1	1000	360	3/4"	3/8"	295	47	52	114	25	36	11	140	32	32	5,2	
SI 1.5	1500	360	3/4"	1/2"	355	47	52	114	25	36	11	140	32	32	6,3	
SI 3	2950	360	1 1/4"	0 = cieca 3/8"-1/2"-3/4"	553	47	65	114	25	53	11	140	32	50	11,0	
SI 5	5000	360	1 1/4"	0 = cieca 3/8"-1/2"-3/4"	458	47	65	168	25	53	11	140	32	50	15,0	
SI 10	9100	360	2"	0 = cieca 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4, 1 1/2	568	60	101	220	55	77	11	140	70	70	33,0	
SI 15	14500	360	2"		718	60	101	220	55	77	11	140	70	70	43,0	
SI 20	18200	360	2"		873	60	101	220	55	77	11	140	70	70	48,0	
SI 25	23500	360	2"		1043	60	101	220	55	77	11	140	70	70	53,0	
SI 35	33500	360	2"		1392	60	101	220	55	77	11	140	70	70	78,0	
SI 55	50000	360	2"		1910	60	101	220	55	77	11	140	70	70	108,0	
Type	Volume*	Pression	Connection fluide												Poids	
Typ	Volumen*	Druck	Medium Anschluss		A	B	C	ØD	ØE	ØF	H	I**	ch1	ch2	Gewicht	

* Volume nominale - Nominal volume - Nominal Volumen **Con DP - Dispositivo di precarica e controllo / With DP - Gas filling and checking apparatus

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

Tipo	Sacca	Valvola gas	Serie guarnizioni	Tipo	Sacca	Valvola gas	Serie guarnizioni
Type	Bladder	Gas valve	Gasket kit	Type	Bladder	Gas valve	Gasket kit
SI 0.2	0002S*	VALPRE580NV1	-	SI 10	0010S*	VALPRE580NV1	OR3218*
SI 0.7	0007S*	VALPRE580NV1	OR2093*	SI 15	0015S*	VALPRE580NV1	OR3218*
SI 1	001S*	VALPRE580NV1	OR2093*	SI 20	0020S*	VALPRE580NV1	OR3218*
SI 1.5	0150S*	VALPRE580NV1	OR2093*	SI 25	0025S*	VALPRE580NV1	OR3218*
SI 3	0003S*	VALPRE580NV1	OR3150*	SI 35	0035S*	VALPRE580NV1	OR3218*
SI 5	0005S*	VALPRE580NV1	OR3150*	SI 55	0055S*	VALPRE580NV1	OR3218*
Type	Vessie	Valve de gonflage	Etanchéité	Type	Vessie	Valve de gonflage	Etanchéité
Type	Blase	Gasventil	Dichtungen	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. $\leq 4/1$
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

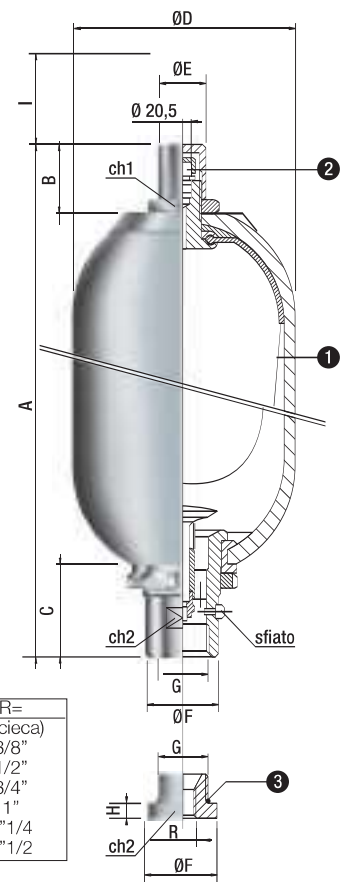
Accumulator with exchangeable bladder

Technical data

Operating pressure:	max. 360 bar
Gas filling (nitrogen only):	max. 90% of min. operating pressure
Admissible pressure ratio:	max. $\leq 4/1$
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. $\leq 4/1$
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

SIType

Duplex steel body

Accumulatore con sacca sostituibile

Caratteristiche tecniche

Pressione di esercizio:	max. 250 bar
Pre-carica gas (solo azoto):	max. 90% P min. di esercizio
Rapporto pressione ammissa:	max. $\leq 4/1$
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 duplex F51
Sacca:	secondo fluido
Valvola attacco gas:	5/8"UNF versione 1
Collaudo:	a richiesta

Dimensioni / Dimensions / Abmessungen

Tipo	Volume*	Pressione	Attacco lato liquido	Valvola gas	A	Peso
Type	Volume*	Pressure	P.F.C.	Gas valve		Weight
	cm ³	max bar	E		mm	kg
SI 10	10000	250	2" GAS	5/8" UNF	568	33
SI 15	15000	250	2" GAS	5/8" UNF	718	43
SI 20	20000	250	2" GAS	5/8" UNF	873	48
SI 25	25000	250	2" GAS	5/8" UNF	1043	50
SI 35	35000	250	2" GAS	5/8" UNF	1392	78
SI 55	55000	250	2" GAS	5/8" UNF	1910	108
Type	Volume*	Pression	Connection fluide	Valve pour Gaz		Poids
Typ	Volumen*	Druck	Medium Anschluss	Gasventil	A	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	③
SI 10	0010S*	VALPRE58X	OR3218*
SI 15	0015S*	VALPRE58X	OR3218*
SI 20	0020S*	VALPRE58X	OR3218*
SI 25	0025S*	VALPRE58X	OR3218*
SI 35	0035S*	VALPRE58X	OR3218*
SI 55	0055S*	VALPRE58X	OR3218*
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. 250 bar
Gonflage (uniquement azote):	max. 90% de la pression de travail inférieure
Rapport de pression admissible:	max. $\leq 4/1$
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:	duplex acier F51
Vessie:	selon fluide
Valve de gonflage:	5/8"UNF exécution 1
Réception:	sur demande

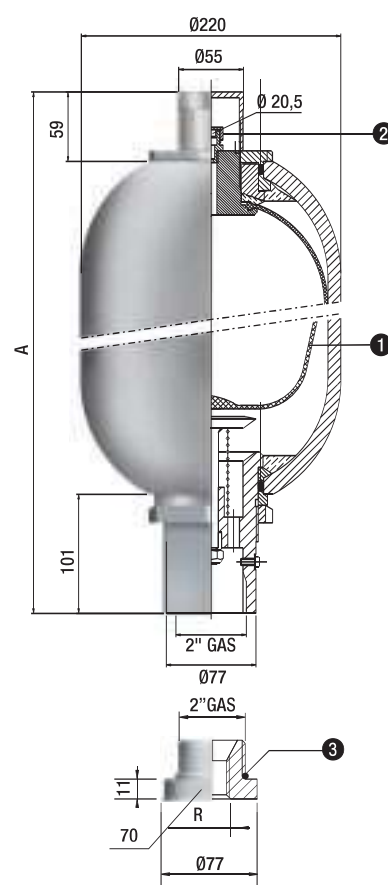
Accumulator with exchangeable bladder

Technical data

Operating pressure:	max. 250 bar
Gas filling (nitrogen only):	max. 90% of min. operating pressure
Admissible pressure ratio:	max. $\leq 4/1$
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:	duplex steel F51
Bladder:	according to fluid
Gas connection valve:	5/8"UNF version 1
Test:	on request



R=
0 (cieca)
3/8"
1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"

Druckspeicher mit Auswechselbarer Blase

Technische Angaben

Betriebsdruck:	max. 250 bar
Gasfüllung:	max. 90% vom min. Betriebsdruck
(Ausschließlich Stickstoff)	
Zugelassenes Druckverh:	max. $\leq 4/1$
Betriebstemperaturbereich:	-40 +150°C (Kompatibel mit die fuer die Blase zugelassene Temperatur)
Montage:	beliebig Waagrecht oder Senkrecht mit Gasventil nach oben

Standard Konstruktionsmerkmale

Gehäuse:	Duplex Stahl F51
Blase:	nach Medium
Gasanschluss:	5/8"UNF Variante 1
Abnahme:	Auf Anfrage