

OMIT



Accumulatori a sacca
Баллонные аккумуляторы

Con il fine di migliorare costantemente la qualità dei nostri prodotti, ci riserviamo il diritto di modificarne in qualsiasi momento le caratteristiche senza preavviso.

В целях постоянного совершенствования качества нашей продукции мы сохраняем за собой право вносить изменения в каталоги в любое время без предварительного уведомления.

ACCUMULATORE IDROPNEUMATICO

Gli accumulatori permettono l'accumulo di liquidi in pressione, essendo questi ultimi praticamente incompressibili.

L'accumulatore trattiene, immagazzina e restituisce fluido in pressione, basandosi sulla differenza di compressione che si crea tra gas e liquido.

PERCHE' UTILIZZARE L'ACCUMULATORE?

L'accumulatore migliora le caratteristiche dell'intero sistema, generando i seguenti vantaggi:

- miglioramento delle funzioni;
- allungamento della vita di esercizio;
- riduzione dei costi di esercizio e manutenzione;
- riduzione delle pulsazioni e dei rumori.

ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКИЙ АККУМУЛЯТОР

Аккумуляторы обеспечивают накопление текучей среды под давлением, последняя является практически несжимаемой.

Аккумулятор удерживает, сохраняет и возвращает текучую среду под давлением на основе разности сжатия, которая создается между газом и жидкостью.

ЗАЧЕМ НУЖЕН АККУМУЛЯТОР?

Аккумулятор улучшает характеристики системы в целом, обеспечивая следующие преимущества:

- улучшение функций;
- повышение срока эксплуатации;
- снижение затрат на эксплуатацию и техобслуживание;
- снижение пульсаций и шума.

FUNZIONAMENTO ACCUMULATORE A SACCA

V1 = Volume di azoto nell'accumulatore

V2 = Volume gas alla minima pressione idraulica

V3 = Volume gas alla massima pressione idraulica

ΔV = Restituzione / stoccaggio tra P1 e P2

P1 = Precarica iniziale accumulatore

P2 = Pressione gas alla minima pressione idraulica

P3 = Pressione gas alla massima pressione idraulica

РАБОТА БАЛЛОННОГО АККУМУЛЯТОРА

V1 – объем аккумулятора в пересчете на азот

V2 – объем газа при минимальном гидравлическом давлении

V3 – объем газа при максимальном гидравлическом давлении

ΔV – возвращенный и/или сохраненный объем между P1 и P2

P1 – предварительное начальное нагружение аккумулятора

P2 – давление газа при минимальном гидравлическом давлении

P3 – давление газа при максимальном гидравлическом давлении

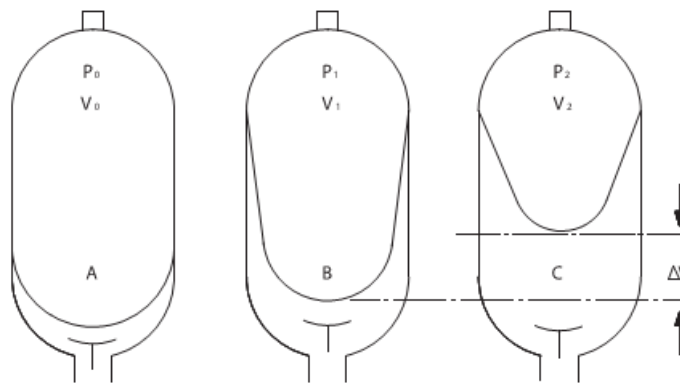


FIG. – PИC. 1

FIG. – PИC. 2

FIG. – PИC. 3

FIG. 1 - grazie alla grande comprimibilità / capacità di compressione dei gas, la sacca montata all'interno del corpo di un accumulatore viene pre-caricata con azoto.

PИC. 1 – благодаря высокой сжимаемости / способности к сжатию газа камера, установленная внутри корпуса аккумулятора предварительно накачивается азотом.

FIG. 2 - aggiungendo del liquido in pressione nell'accumulatore, otteniamo una compressione dell'azoto all'interno della sacca.

PИC. 2 – добавляя в аккумулятор жидкость под давлением, мы обеспечиваем сжатие азота внутри камеры.

FIG. 3 - il volume gassoso diminuisce aumentando la pressione e mantenendo in liquido in pressione.

PИC. 3 – объем газа снижается при повышении давления и сохранении жидкости под давлением.

L'accumulatore a sacca riparabile è composto da un corpo forgiato o saldato in acciaio al carbonio o acciaio inox, una sacca sostituibile, un valvola connessione azoto e una valvola connessione olio completa delle guarnizioni di tenuta. A seconda delle applicazioni, dei fluidi e del paese di destinazione, OMT sarà in grado di suggerire la scelta più idonea, selezionando i suddetti componenti.

Ремонтпригодный баллонный аккумулятор состоит из ковального/сварного корпуса, выполненного из углеродистой/нержавеющей стали, ремонтпригодного баллона, соединения азотного клапана и соединения масляного клапана с уплотнениями.

В зависимости от применения, текучей среды и страны назначения компания OMT способна предложить наиболее подходящий выбор в отношении этих компонентов.

Tappo/Колпачок

* Valvola/Клапан

Tipo/Тип:
5/8" 18 UNF
5/16" 32 UNF

* Sacca/Баллон

Corpo/Обечайка

Valvola fungo

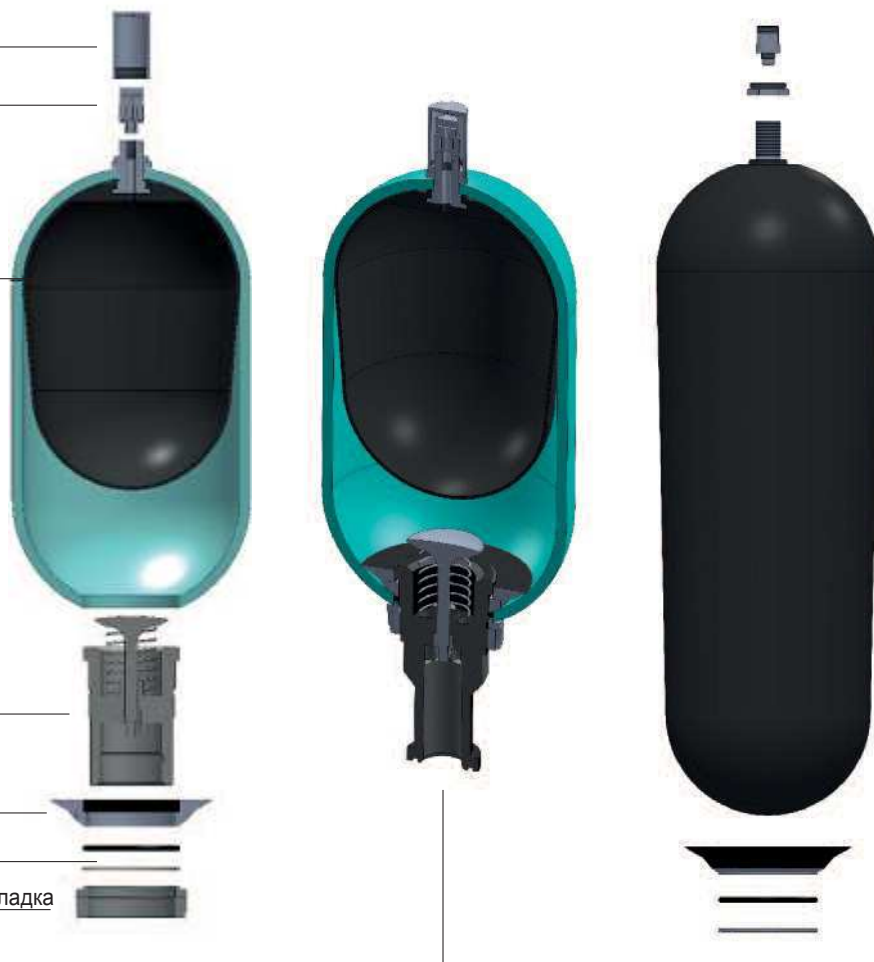
Отверстие для текучей среды с
левой резьбой для газ. балл.

* Bussola

Распорное кольцо

* Guarnizioni/Уплотнение

Ghiera/Vint - Distanziale/Прокладка



Valvole fungo
Отверстие для текучей
среды 1" 1/2 SAE 6000

* Ricambi consigliati

Рекомендуемые запасные части

Tutti gli accumulatori verranno consegnati con sabbiatura a mano di fondo RAL 5005

Su richiesta si possono effettuare cicli di verniciatura a specifica e/o per aree off shore

Volumi fino a 500L pressioni fino a 10000psi

Pressione massima di lavoro fino a 470bar @ 120°C MDMT -45°C

Elastomeri compatibili con ogni tipo di fluido ed esigenza (alcuni esempi)

- elastomero standard T (-15/+100)°C
- elastomero basse temperature T (-28/+80)°C
- elastomero bassissime temperature T (-32/+115)°C
- elastomero in Butile T(-15/+120)°C
- elastomero in Viton T (-20/+140)°C

Все аккумуляторы поставляются в состоянии после пескоструйной обработки и с покрытием грунтом RAL 5005

По требованию выполняется специальный цикл покраски и/или обработки поверхности

Объем до 500 л, давление до 10000 фунт/кв. дюйм

Максимальное рабочее давление 470 бар при 120°C MPTM -45°C

Эластомер, совместимый со всеми типами текучих сред и применений (некоторые примеры)

- стандартный эластомер – T (-15/+100)°C
- низкотемпературный эластомер – T (-28/+80)°C
- для сверхнизких температур – T (-32/+115)°C
- бутиловый эластомер – T(-15/+120)°C
- витон – T (-20/+140)°C

CAMPI DI UTILIZZO

- riserva di energia;
- funzione di emergenza e sicurezza;
- diminuzione delle vibrazioni, antipulsazioni, anticolpo di ariete, sospensioni idrauliche;
- stabilizzazione del flusso di aspirazione (compensatore di energia);
- regolazione del volume del flusso e perdite dovute ad un cambiamento della temperatura in un circuito idraulico chiuso, mantenendone la pressione;
- trasferimenti di pressione;
- accumulatori transfert (fluido/ fluido).

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- запас мощности;
- аварийные функции и безопасность;
- снижение вибраций, пульсаций, защита от ударов, гидравлическая подвеска;
- стабилизация потока воздуха на впуске (компенсатор энергии);
- регулировка объема потока и потерь вследствие изменения температуры в замкнутом гидравлическом контуре, сохранение давления;
- передача давления;
- передача между аккумуляторами (текучая среда / текучая среда).

MONTAGGIO

Si consiglia il montaggio dell'accumulatore in posizione verticale, con lato olio in basso.
E' sconsigliato il montaggio verticale, con il lato olio in alto.

МОНТАЖ

Мы рекомендуем вертикальное положение для заполнения аккумулятора с расположением стороны масла внизу.
Не рекомендуется вертикальная установка стороной масла вверх.

Su richiesta costruzione personalizzate

CE PED 97/23 cat I / II / III - Modulo A / G
ATEX
CU-TR - CoC (ex GOST)
ARH Algerino
API 614
AS1210 Australian Standard
Canadian Register
RINA - ABS - LLOYD'S
NR13

Специальное исполнение по требованию

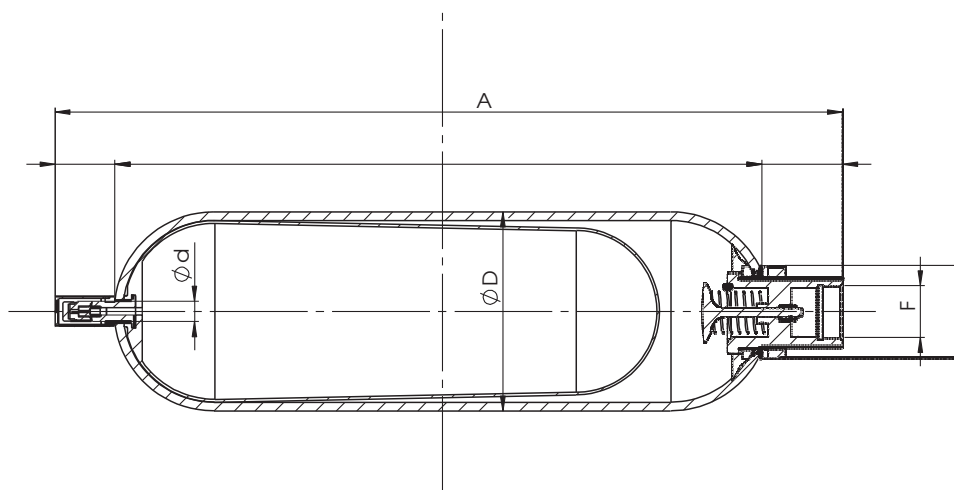
CE PED 97/23, кат. I / II / III - модуль A / G
ATEX
TP TC – CC (бывший ГОСТ)
ARH Algerino
API 614
Австралийский стандарт AS1210
Канадский реестр
RINA - ABS - LLOYD'S
NR13

Su richiesta disponibili :

- dischi rottura / valvola lato azoto CE PED
- flange lato impianto a disegno
- spurghi lato impianto aggiuntivi
- connessioni speciali lato fluido BSP/ NPT

По требованию:

- разрывная мембрана CE PED / предохранительные клапаны CE PED
- специальное соединение масляных фланцев
- специальные маслоспускные отверстия
- специальный патрубок для масла BSP / NPT



Код ОМТ Европа	Описание без предварительной зарядки	Объем, л	МДРД, бар	Патрубок для азота	Патрубок для масла
A-51C-E001NK-DC	АКК. 1-380БАР CE M10X5/8" NBR 3/4"	1	380	5/8" M10x1,5	3/4" трубн. л.
A-51C-E02.5NK-CC	АКК. 2,5-350БАР CE M10X5/8" NBR 1 1/4"	2,5	350	5/8" M10x1,5	1 1/4" трубн. л.
A-51C-E004NK-CC	АКК. 4-350БАР CE M10X5/8" NBR 1 1/4"	4	350	5/8" M10x1,5	1 1/4" трубн. л.
A-51C-E005NK-CC	АКК. 5-350БАР CE M10X5/8" NBR 1 1/4"	5	350	5/8" M10x1,5	1 1/4" трубн. л.
A-51C-E006NK-CC	АКК. 6-350БАР CE M10X5/8" NBR 1 1/4"	6	350	5/8" M10x1,5	1 1/4" трубн. л.
A-51C-E010NK-AC	АКК. 10-355БАР CE M10X5/8" NBR 2"	10	355	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C-E020NK-AC	АКК. 20-355БАР CE M10X5/8" NBR 2"	20	355	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C-E024.5NK-AC	АКК. 24,5-355БАР CE M10X5/8" NBR 2"	24,5	355	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C-E032NK-AC	АКК. 32-355БАР CE M10X5/8" NBR 2"	32	355	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C-E050NK-AC	АКК. 50-355БАР CE M10X5/8" NBR 2"	50	355	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.

Код ОМТ	кг	A мм	D мм	d мм	Клапан N2	Отверстие текущей среды F	Макс. расход л/мин
A-51C-E001NK-DC	6	328	115	22	5/8"	3/4" трубн. л.	244
A-51C-E02.5NK-CC	11	548	115	22	5/8"	1 1/4" трубн. л.	450
A-51C-E004NK-CC	14	420	169	22	5/8"	1 1/4" трубн. л.	450
A-51C-E005NK-CC	19	897	115	22	5/8"	1 1/4" трубн. л.	450
A-51C-E006NK-CC	20	559	170	22	5/8"	1 1/4" трубн. л.	450
A-51C-E010NK-AC	30	568	219	22	5/8"	2" трубн. л.	900
A-51C-E020NK-AC	50	888	219	22	5/8"	2" трубн. л.	900
A-51C-E024.5NK-AC	53	1028	219	22	5/8"	2" трубн. л.	900
A-51C-E032NK-AC	80	1380	219	22	5/8"	2" трубн. л.	900
A-51C-E050NK-AC	100	1885	219	22	5/8"	2" трубн. л.	900

Accumulatori a sacca acciaio al carbonio
 Баллонные аккумуляторы из углеродистой стали
 исполнение ASME U-STAMP
 (10-50)л (3000/10000)фунт/кв. дюйм при Т(-40/+93)°С



Код ОМТ Европа	Описание без предварительной зарядки	Объем, л	МДРД, бар / фунт/кв. дюйм	Патрубок для азота	Патрубок для масла
A-51CEU010NK-AC	АКК. 10-3000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	10	3000/320	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51CEU020NK-AC	АКК. 20-3000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	20	3000/320	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51CEU024.5NK-AC	АКК. 24,5-3000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	24,5	3000/320	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51CEU032NK-AC	АКК. 32-3000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	32	3000/320	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51CEU050NK-AC	АКК. 50-3000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	50	3000/320	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.

Код ОМТ Европа	Описание без предварительной зарядки	Объем, л	МДРД, бар / фунт/кв. дюйм	Патрубок для азота	Патрубок для масла
A-51C4U010NK-AC	АКК. 10-4000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	10	4000	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C4U020NK-AC	АКК. 20-4000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	20	4000	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C4U024.5NK-AC	АКК. 24,5-4000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	24,5	4000	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C4U032NK-AC	АКК. 32-4000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	32	4000	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C4U050NK-AC	АКК. 50-4000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	50	4000	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.

Код ОМТ	Описание без предварительной зарядки	Объем, л	МДРД, бар / фунт/кв. дюйм	Патрубок для азота	Патрубок для масла
A-51C6U010NK-AC	АКК. 10-6666фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	10	6666	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C6U020NK-AC	АКК. 20-6666фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	20	6666	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C6U024.5NK-AC	АКК. 24,5-6666фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	24,5	6666	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C6U032NK-AC	АКК. 32-6666фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	32	6666	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C6U050NK-AC	АКК. 50-6666фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	50	6666	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.

Код ОМТ Европа	Описание без предварительной зарядки	Объем, л	МДРД, бар / фунт/кв. дюйм	Патрубок для азота	Патрубок для масла
A-51C1U010NK-AC	АКК. 10-10000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	10	10000	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C1U020NK-AC	АКК. 20- 10000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	20	10000	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C1U024.5NK-AC	АКК. 24,5-10000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	24,5	10000	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C1U032NK-AC	АКК. 32-10000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	32	10000	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C1U050NK-AC	АКК. 50-10000фунт/кв. дюйм U STAMP M10X5/8" NBR 2"	50	10000	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.

Код ОМТ	кг EU/4	кг 6	кг 1	D EU/4 мм	D 6 мм	D 1 мм	d мм	Клапан N2	Отверстие текучей среды F	Макс. расход л/мин
A-51C(EU4/6/1)010NK-AC	30	36	95	219	245	267	22	5/8"	2" трубн. л.	900
A-51C(EU4/6/1)020NK-AC	50	54	134	219	245	267	22	5/8"	2" трубн. л.	900
A-51C(EU4/6/1)024.5NK-AC	53	75	170	219	245	267	22	5/8"	2" трубн. л.	900
A-51C(EU4/6/1)032NK-AC	80	100	227	219	245	267	22	5/8"	2" трубн. л.	900
A-51C(EU4/6/1)050NK-AC	100	138	318	219	245	267	22	5/8"	2" трубн. л.	900

Код ОМТ Европа	Описание без предварительной зарядки	Объем, л	МДРД, бар	Патрубок для азота	Патрубок для масла
A-51C-R001NK-DC	АКК. 1-340БАР CE M10X5/8" NBR 3/4"	1	340	5/8" M10x1,5	3/4" трубн. л.
A-51C-R02.5NK-CC	АКК. 2,5-340БАР CE M10X5/8" NBR 1 1/4"	2,5	340	5/8" M10x1,5	1 1/4" трубн. л.
A-51C-R004NK-CC	АКК. 4-340БАР CE M10X5/8" NBR 1 1/4"	4	340	5/8" M10x1,5	1 1/4" трубн. л.
A-51C-R005NK-CC	АКК. 5-340БАР CE M10X5/8" NBR 1 1/4"	5	340	5/8" M10x1,5	1 1/4" трубн. л.
A-51C-R006NK-CC	АКК. 6-340БАР CE M10X5/8" NBR 1 1/4"	6	340	5/8" M10x1,5	1 1/4" трубн. л.
A-51C-R010NK-AC	АКК. 10-340БАР CE M10X5/8" NBR 2"	10	340	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C-R020NK-AC	АКК. 20-340БАР CE M10X5/8" NBR 2"	20	340	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C-R024.5NK-AC	АКК. 24,5-340БАР CE M10X5/8" NBR 2"	24,5	340	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C-R032NK-AC	АКК. 32-340БАР CE M10X5/8" NBR 2"	32	340	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.
A-51C-R050NK-AC	АКК. 50-340БАР CE M10X5/8" NBR 2"	50	340	5/8" M10x1,5	2" трубн. л.

Код ОМТ	кг	A мм	D мм	d мм	Клапан N2	Отверстие текущей среды F	Макс. расход л/мин
A-51C-R001NK-DC	6	328	115	22	5/8"	3/4" трубн. л.	244
A-51C-R02.5NK-CC	11	548	115	22	5/8"	1 1/4" трубн. л.	450
A-51C-R004NK-CC	14	420	169	22	5/8"	1 1/4" трубн. л.	450
A-51C-R005NK-CC	19	897	115	22	5/8"	1 1/4" трубн. л.	450
A-51C-R006NK-CC	20	559	170	22	5/8"	1 1/4" трубн. л.	450
A-51C-R010NK-AC	30	568	219	22	5/8"	2" трубн. л.	900
A-51C-R020NK-AC	50	888	219	22	5/8"	2" трубн. л.	900
A-51C-R024.5NK-AC	53	1028	219	22	5/8"	2" трубн. л.	900
A-51C-R032NK-AC	80	1380	219	22	5/8"	2" трубн. л.	900
A-51C-R050NK-AC	100	1885	219	22	5/8"	2" трубн. л.	900

Условные обозначения – Composizione codice

A	-	51C	-	E	050	NK	-	AC	x	xx	xx	xx	xx	xx	xx
---	---	-----	---	---	-----	----	---	----	---	----	----	----	----	----	----

A: Versione a sacca alta pressione / Исполнение с баллоном высокого давления
51C: Acciaio al carbonio / Углеродистая сталь
E: CE PED 97/23 EC
EU CE PED 97/23 EC + U Stamp 3000фунт/кв. дюйм
U: U Stamp
4U: U Stamp 4000фунт/кв. дюйм
6U: U Stamp 6666фунт/кв. дюйм
1U: U Stamp 10000фунт/кв. дюйм
L: Lloyd's
EL: CE PED 97/23 EC+ Lloyd's
R: Rina
ER: CE PED 97/23 EC + Rina
Z: Speciali / Специальные
001-050: Объем в л / Volum L

Tipo di elastomero con giera in acciaio: Sacca - O ring / Тип эластомера и стали баллона – уплотнительного кольца
N: пербуан БНК – стандартный
B: бутиловый
V: витон
L: bassa temperatura -28°C / низкотемпературный
I: bassissima temperatura -32°C / для сверхнизких температур

Tipo valvola azoto / азотный клапан

K: 5/8" 18 UNF – M10x1,5 из AISI 304
J: 5/8" 18 UNF – 1/2" 20 UNF из AISI 304
Y: Minimex P1620 - M10x1,5
V: a brugola / винтовой M28x1,5
W: 5/16" – 32 Schreader / клапан Шредера

Tipo valvola olio standard in acciaio / стальной стандартный масляный клапан

AC: 2" трубн. лев. резьба (10-50)L
BC: 3/4" трубн. лев. резьба (10-50)L
CC: 1"1/4 трубн. лев. резьба (2,5-4-5-6)L
DC: 3/4" трубн. лев. резьба (1)L
S6: 1"1/2 SAE 6000 (10-50 L)

Tipo valvola olio in acciaio inox 316/L / масляный клапан из нержавеющей стали AISI 316/L

AX: 2" трубн. лев. резьба (10-50)L
BX: 3/4" трубн. лев. резьба (10-50)L
CX: 1"1/4 трубн. лев. резьба (2,5-4-5-6)L
DX: 3/4" трубн. лев. резьба (1)L
X6: 1"1/2 SAE 6000 (10-50 L)

Accumulatori a sacca in AISI 316/L
 Баллонные стальные аккумуляторы
 исполнение Asme VIII, подразд. I
 (10-50)л 60бар при T(-40/+150)°C



Flangia / Фланец*

Условные обозначения – Composizione codice

M	B	U	R	S	10	-	57	-	NK	-	xx	xx	xx	xx
---	---	---	---	---	----	---	----	---	----	---	----	----	----	----

L : bassa pressione / низкое давление
 M : media pressione / среднее давление
 H : alta pressione / высокое давление

B : accumulatore a sacca / баллонный аккумулятор

E: CE PED 97/23 EC

U: U Stamp

EU: CE PED 97/23 EC + U STAMP

L: Lloyd's

EL: CE PED 97/23 EC+ Lloyd's

R: Rina

ER: CE PED 97/23 EC+ Rina

Z: Special / Специальный

R: riparabile / ремонтпригодный

S: acciaio inox 316/L / нержавеющая сталь AISI 316/L

C: acciaio al carbonio / углеродистая сталь

01-575: объем в л / Volum L (oltre 50L su richiesta / от 50 до 575 л по требованию)

Tipo di elastomero con ghiera acciaio : Sacca - O ring / Тип эластомера и стали баллона – уплотнительного кольца

N: пербунан БНК – стандартный

B: бутиловый

V: витон

L: bassa temperatura -28°C / низкотемпературный

I: bassissima temperatura -32°C / для сверхнизких температур

Tipo valvola azoto / азотный клапан

K: 5/8" 18 UNF – M10x1,5 из AISI 304

J: 5/8" 18 UNF – 1/2" 20 UNF 1A из AISI 304

X: 1/4" BSP – M10x1,5 из AISI 304

Y: Minimex M10x1,5 – M28x1,5

W: 5/16" – 32 Schreder / клапан Шредера

Tipo valvola olio in acciaio inox 316/L / масляный клапан из нержавеющей стали AISI 316/L

AX: 2" трубн. лев. резьба (10-50)L

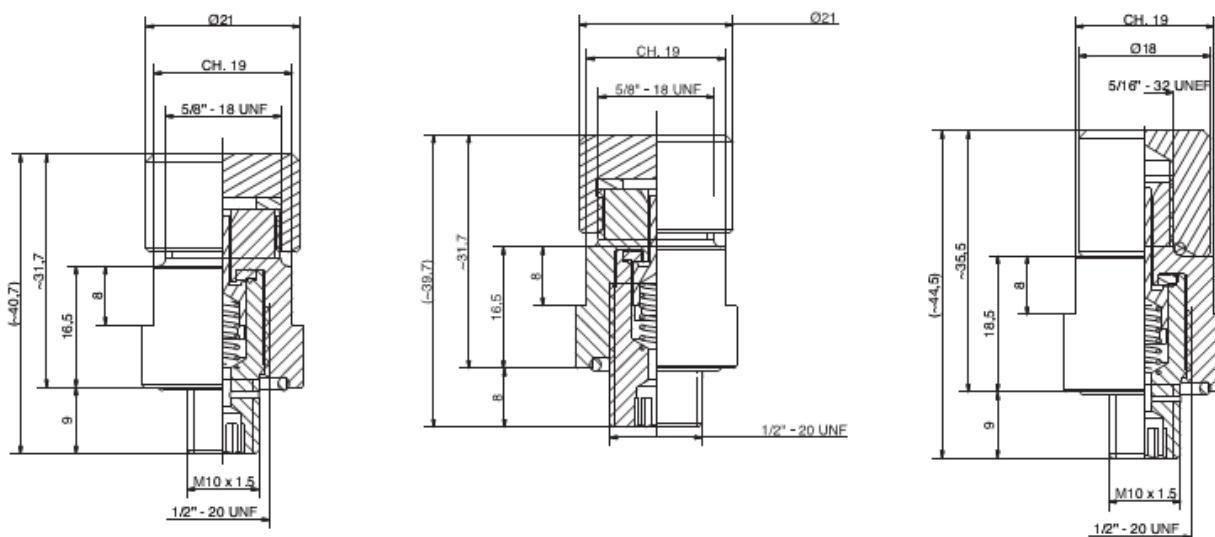
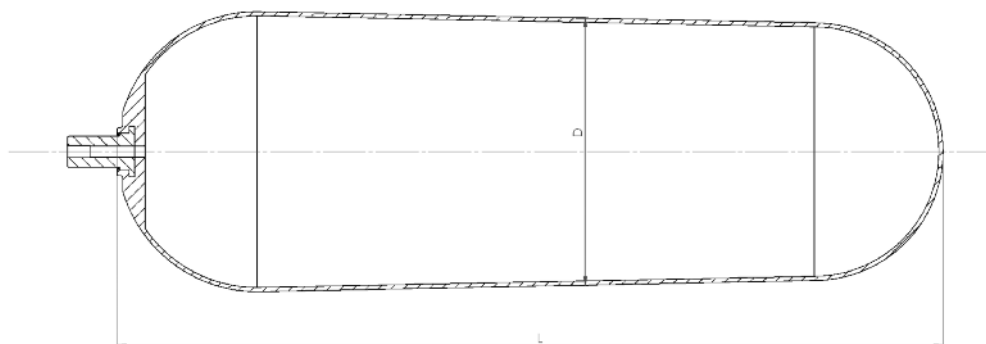
BX: 3/4" трубн. лев. резьба (10-50)L

CX: 1"1/4 трубн. лев. резьба (2,5-4-5-6)L

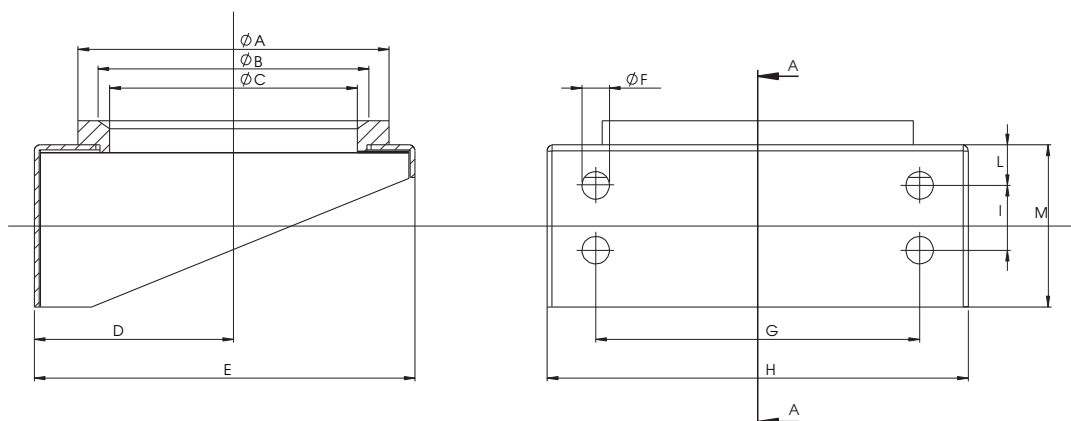
DX: 3/4" трубн. лев. резьба (1)L

X6: 1"1/2 SAE 6000 (10-50L)

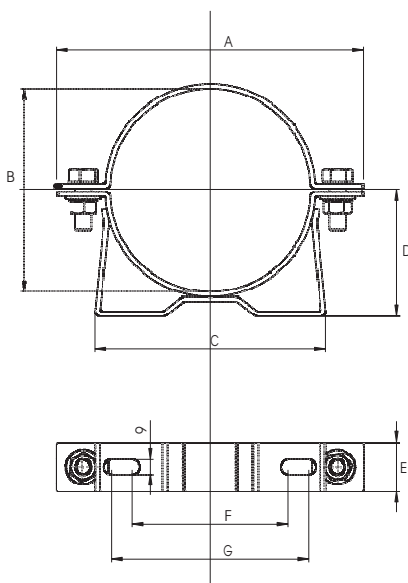
* Su richiesta flange lato impianto a disegno
 По требованию специальное соединение
 с масляным фланцем



Код OMT - БНК+ клапан 5/8"	Описание	L (мм)	D	Соединение клапана N2	Наружный диаметр баллона	Стандартный (БНК)
SACCA-IMB-1-22NK	Баллон 1л Ø22 M10x1,5	149+/-5	100	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-2,5-22NK	Баллон 2,5л Ø22 M10x1,5	331+/-5	100	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-4-22NK	Баллон 4л Ø22 M10x1,5	208+/-10	150	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-5-22NK	Баллон 5л Ø22 M10x1,5	682+/-10	100	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-6-22NK	Баллон 6л Ø22 M10x1,5	426+/-10	150	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-10-22NK	Баллон 10л Ø22 M10x1,5	286+/-10	200	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-10-50NK	Баллон 10л Ø50 M10x1,5	286+/-10	200	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-20-22NK	Баллон 20л Ø22 M10x1,5	590+/-10	200	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-20-50NK	Баллон 20л Ø50 M10x1,5	590+/-10	200	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-24,5-22NK	Баллон 24,5л Ø22 M10x1,5	732+/-10	200	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-24,5-50NK	Баллон 24,5л Ø50 M10x1,5	732+/-10	200	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-32-22NK	Баллон 32л Ø22 M10x1,5	1114+/-15	200	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-32-50NK	Баллон 32л Ø50 M10x1,5	1114+/-15	200	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-50-22NK	Баллон 50л Ø22 M10x1,5	1611+/-15	200	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100
SACCA-IMB-50-50NK	Баллон 50л Ø50 M10x1,5	1611+/-15	200	5/8" 18UNF	7/8" 14UNF 1A	-15/+100

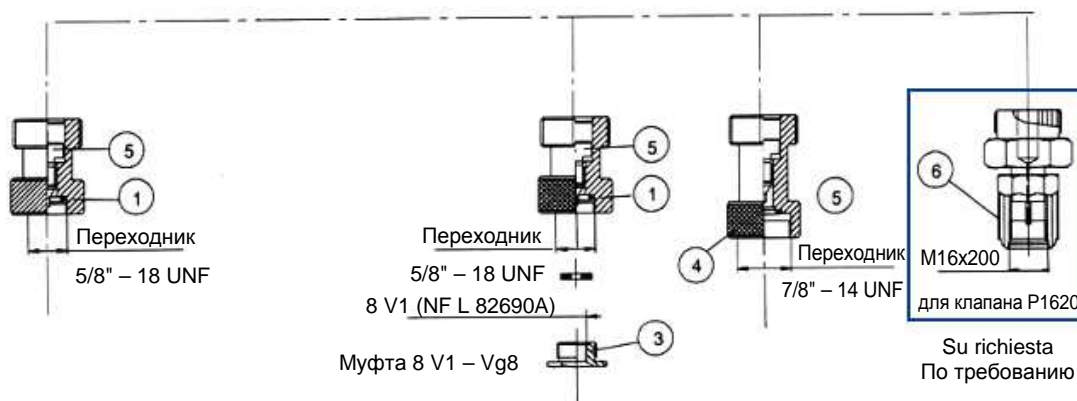
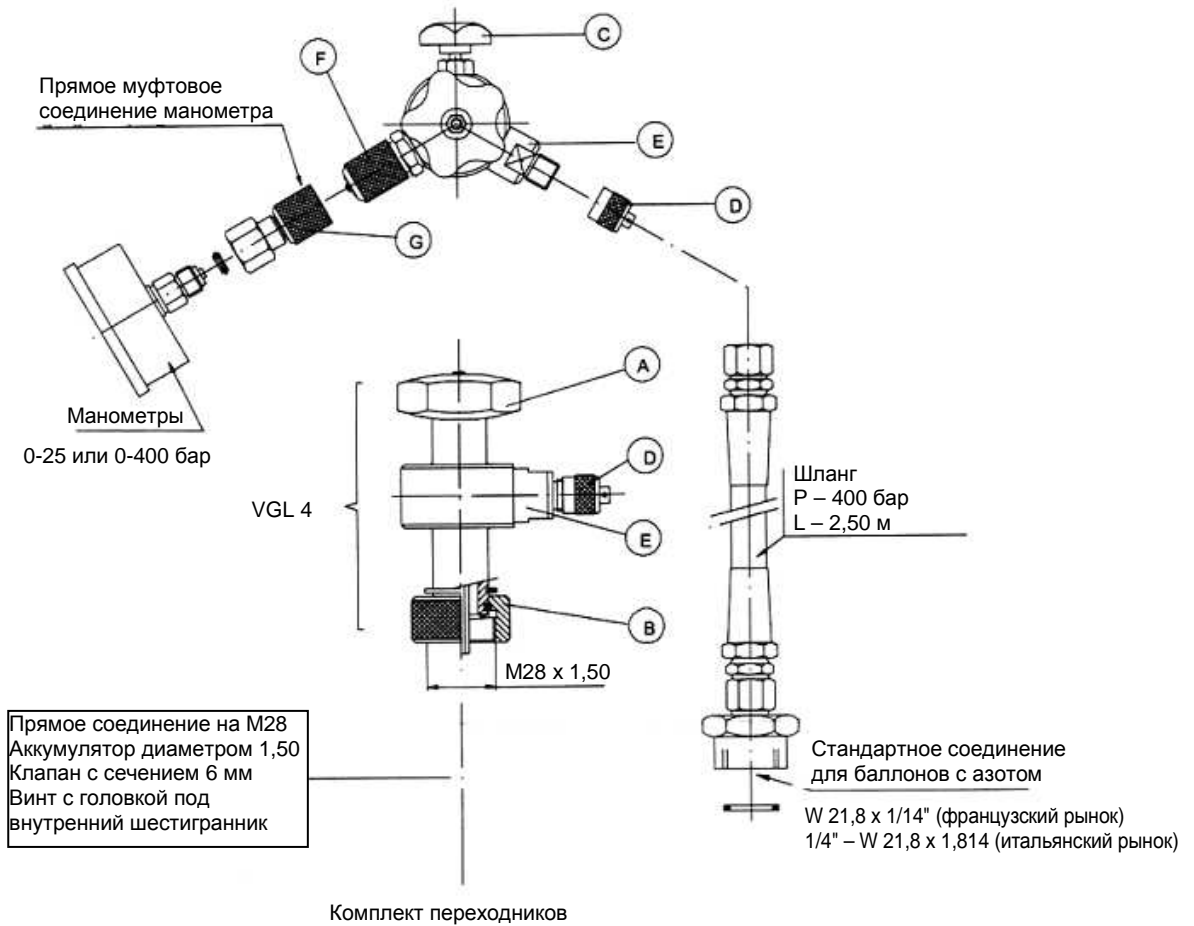


Код ОМТ	Описание	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
MENSOLA-C-89	КРОНШТЕЙН, УС, Ø89	125	101	89	73	140	13	75	130	-	25	60
MENSOLA-C-108	КРОНШТЕЙН, УС, Ø108	150	120	108	92	175	17	160	210	-	25	80
MENSOLA-C-159	КРОНШТЕЙН, УС, Ø159	200	170	159	123	235	17	200	260	40	25	100



Код ОМТ	Описание	A	B	C	D	E	F	G
COLLARE-C-114	ЗАЖИМ, УС, Ø114	187	112/124	140	77	30	95	120
COLLARE-C-169	ЗАЖИМ, УС, Ø169	240	160/180	182	90	40	-	140
COLLARE-C-219	ЗАЖИМ, УС, Ø219	300	200/225	270	120	40	202	222

Accessori / Принадлежности
 Apparecchio controllo Azoto
 Комплект для начальной зарядки
 азотом





Fornibili su richiesta customizzati

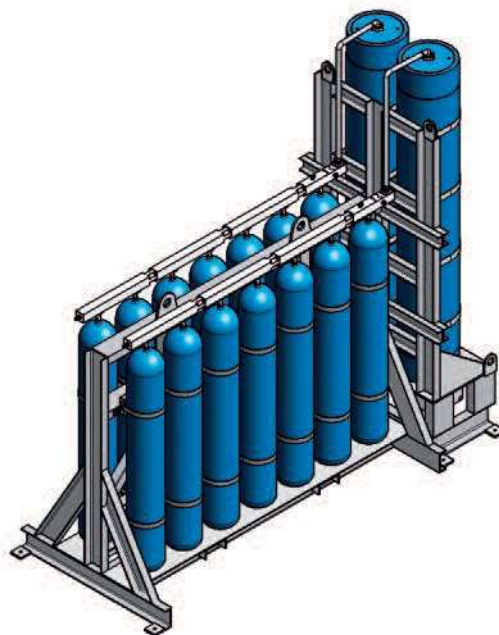
- esclusore manometro
- manometro
- disco di rottura certificato
- minimex
- valvola azoto OMT

По требованию возможно изготовление под заказ

- изолятор манометра
- манометр
- сертифицированная разрывная мембрана
- minimex
- азотный клапан OMT

SISTEMA DI ACCUMULO

СИСТЕМА ПЕРЕДАЧИ



APPLICAZIONE OIL&GAS

INTENSIFICATORE DI PRESSIONE OLIO/OLIO

ПРИМЕНЕНИЕ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

УСИЛИТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ МАСЛО/МАСЛО



SCAMBIATORI
ТЕПЛОБМЕННИКИ

FILTRI
ФИЛЬТРЫ

ACCESSORI
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

COMPONENTI
КОМПОНЕНТЫ

FLANGE/ФЛАНЦЫ
RACCORDI/МУФТЫ
BLOCCHI/КОЛЛЕКТОРЫ

ACCUMULATORI
АККУМУЛЯТОРЫ



Accumulatori - Аккумуляторы

