Производство Италия

Компания F.I.A.C. является мировым лидером среди производителей компрессорного оборудования и выпускает надежные,качественные,долговечные и простые компрессоры для бытового и промышленного применения. В России с 1996 года продукцию F.I.A.C. представляет ГК "Энтузиаст". Товарное направление F.I.A.C. включает в себя: компрессоры поршневые масляные с прямым приводом, поршневые безмасляные с прямым приводом, поршневые с ременным приводом, медицинские, компрессоры винтовые. Воздушные компрессоры применяются для сервисных, ремонтных и промышленных работ (подкачка шин, окраска, автосервисы, упаковка, производство окон, деревообрабатывающая промышленность, пневматический инструмент, медицинская техника и стоматология). Вся компрессорная техника F.I.A.C. соответствует международным стандартам и сертифицирована. Оборудование компании производится не только в Италии, но и в Республике Беларусь, на заводе компании REMEZA с использованием итальянских комплектующих. Это позволяет значительно сократить издержки без снижения качества товара.

Компрессоры поршневые с прямым приводом

Безмасляные

Для получения сжатого воздуха без примесей масла. Компактные компрессоры с низким уровнем шума. Назначение: Для бытовых целей,для домашних и вспомогательных ремонтных работ (окраска аэрозолями,работа с аэрографами,продувка,подкачка шин).

Код	Наименование	Реси-вер, л	Цилиндр/ ступень	Производит., л/мин.	Мощность, кВт	Давление, атм.	Масса, кг	Напряж., В	Шум, Дб	Выход, дюйм	Габариты, д*ш*в мм
7112	**AIRBAG HP-1,0	6	1/1	105	0,75	8	20	220	60	1/4"	600*270*570
7114	**AIRBAG HP-1,5 ХИТ	6	1/1	205	1,1	8	20	220	65	1/4"	590*300*600
7160	FX224	24	1/1	240	2,0	8	25	220	74	1/4"	650*315*630
450700	FX250 ХИТ	50	1/1	240	2,0	8	35	220	75	1/4"	845*320*665

FX224

AIRBAG HP-1.0

Масляные

Для получения сжатого воздуха. Малогабаритные высокопроизводительные компрессоры. Для бытового и полупрофессионального использования,для гаражных,ремонтных,вспомогательных и окрасочных работ.

ХИТ

EURO 25-2

Работает от 180В!

Код	Наименование	Реси-вер, л	Цилиндр/ ступень	Производ., л/мин.	Мощн., кВт	Давлен., атм.	Масса, кг	Напряж., В	Шум, Дб	Выход, дюйм	Габариты, д*ш*в мм
34615	**COLIBRI 110	3	1/1	85	0,75	8	12	220	65	1/4"	410*187*450
60870	FX90/50 (СБ4/С 50.GM192)	50	1/1	190	1,3	8	35	220	71	1/4"	755*320*695
2065270	EURO25-2 ХИТ	24	1/1	210	1,5	8	23	180-220	72	1/4"	570*310*580
new	EURO50-2 ХИТ	50	1/1	210	1,5	8	46	180-220	72	1/4"	830*300*660
3112560	COSMOS 24 (СБ4/С 24.GM193)	24	1/1	240	1,5	8	26	220	70	1/4"	630*310*580

FX90

COSMOS 24

APOLLO 24-2

COSMOS 50

** - Товар под заказ

Код	Наименование	Ресивер, л	Цилиндр/ ступень	Производ., л/мин.	Мощн., кВт	Давлен., атм.	Масса, кг	Напряж., В	Шум, Дб	Выход, дюйм	Габариты, д*ш*в мм
71620	COSMOS 50 (СБ4/С 50.GM193)	50	1/1	240	1,5	8	36	220	71	1/4"	755*320*695
3112580	SUPER COSMOS 24 (СБ4/С 24.GM244)	24	1/1	260	1,85	8	26	220	72	1/4"	755*320*695
71630	SUPER COSMOS 50 (СБ4/С 50.GM244)	50	1/1	260	1,85	8	37	220	73	1/4"	840*320*700
29957	GM-25-300	24	1/1	285	1,85	10	26	220	75	1/4"	630*320*620
29960	GM-50-300	50	1/1	285	1,85	10	40	220	76	1/4"	940*320*700
1456140	VX-50-422	50	2/1	430	2,2	10	61	220	76	1/4"	1070*370*730
1456150	VX-100-422	100	2/1	430	2,2	10	71	220	76	1/4"	1100*370*780

COSMOS 50

VX-100-422

GM 25-300

Компрессоры поршневые с ременным приводом

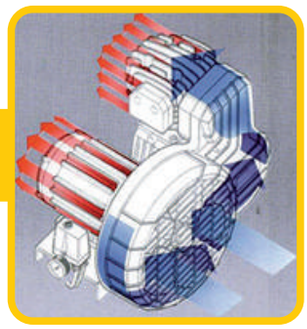
Одноступенчатые

Высокопроизводительные компрессоры для получения сжатого воздуха. Для бытового и полупрофессионального использования, для гаражных,ремонтных, вспомогательных и окрасочных работ.

CCS 100-360 M

Уникальная система охлаждения!

Climate Control Systems*



Код	Наименование	Реси-вер, л	Цилиндр/ ступень	Производ., л/мин.	Мощн. кВт	Давление, атм.	Масса, кг	Напряж., В	Шум, Дб	Выход, дюйм	Габариты, д*ш*в мм
355150	AB 50-248 A	50	2/1	250	1,5	10	59	220	76	1/4"	850*400*770
1023940	AB 100-248 A	100	2/1	250	1,5	10	76	220	77	1/4"	1150*500*1000
1056880	AB 50-360 A	50	2/1	360	2,2	10	50	220	76	1/4"	850*400*770
1056870	AB 50-360	50	2/1	360	2,2	10	50	380	77	1/4"	850*400*770
1056900	AB 100-360 A	100	2/1	360	2,2	10	75	220	76	1/4"	1150*490*850
1056890	AB 100-360	100	2/1	360	2,2	10	75	380	76	1/4"	1150*490*850
new	CCS 50-360 M	50	2/1	350	2,25	10	55	220	76	1/4"	1010*360*690
new	CCS 100-360 M	100	2/1	350	2,25	10	67	220	76	1/4"	1100*400*780
new	CCS 100-360	100	2/1	350	2,25	10	67	380	76	1/4"	1100*400*780
7084780	AB 50-515	50	2/1	500	3	10	85	380	76	1/2"+1/4"	900*400*800
7084790	AB 100-515	100	2/1	500	3	10	94	380	76	1/2"+1/4"	1150*500*1000
7084800	AB 200-515	200	2/1	500	3	10	125	380	76	1/2"+1/4"	1460*640*1150

*подробное описание системы находится на стр. 2

AB 100-360 A

Двухступенчатые

Двухступенчатые компрессоры серии АВ спроектированы для особо тяжелых условий работы в интенсивном режиме. Они предназначены для промышленного использования при решении самых различных задач.

Код	Наименование	Реси-вер, л	Цилиндр/ ступень	Производ., л/мин.	Мощность, кВт	Давление, атм.	Масса, кг	Напряж., В	Шум, Дб	Выход, дюйм	Габариты, д*ш*в мм
7177	АВ 100-670	100	2/2	650	4	10	125	380	74	1/2"	1150*520*1025
7181	АВ 300-670	270	2/2	650	4	10	190	380	74	3/4"+1/4"	1650*660*1150
7178	АВ 100-850	100	2/2	850	5,5	10	125	380	76	1/2"	1150*520*1025
7182	АВ 300-850 10 бар	270	2/2	850	5,5	10	190	380	76	3/4"+1/4"	1650*600*1150
7183	АВ 300-850 16 бар	270	2/2	850	7,5	16	200	380	78	3/4"	1650*600*1150
7075	АВ 500-850 10 бар	500	2/2	850	5,5	10	230	380	76	3/4"+1/4"	2000*600*1250
7076	АВ 500-850 16 бар	500	2/2	850	7,5	16	250	380	78	3/4"	2000*610*1250
13648	АВ 500-981	500	2/2	1000	7,5	10	230	380	78	3/4"+1/4"	2000*600*1250

* - Компрессор может работать при пониженном напряжении сети
** - Товар под заказ

АВ 100-670

Интересно знать

Преимущества двухступенчатых компрессоров, на которые необходимо обратить внимание:

- существенное увеличение производительности, до 20% по сравнению с обычным поршневым компрессором;
- снижение потребления электроэнергии и как следствие более низкая стоимость эксплуатации;
- значительно меньшая частота вращения коленчатого вала заметно уменьшает износ поршневых колец и цилиндров;
- более низкая частота вращения коленвала уменьшает вибрацию и защищает компоненты компрессора, а так же снижает общий уровень шума в рабочем помещении.

Тандемы

Компрессоры «Тандемы» представляют из себя два поршневых блока, работающих в паре и установленных на один ресивер. Поршневые компрессоры-тандемы позволяют добиться высокой производительности (до 3400 л/мин) и могут использоваться как бюджетные аналоги винтовым компрессорам.

Код	Наименование	Реси-вер, л	Цилиндр/ ступень	Производ., л/мин.	Мощность, кВт	Давление, атм.	Масса, кг	Напряж., В	Шум, Дб	Выход, дюйм	Габариты, д*ш*в мм
7084	АВТ 500-1350 10 бар ТБ	500	2/2	1300	4+4	10	310	380	76	3/4"+1/4"	2050*600*1250
8321	**АВТ 500-1350 10 бар Т	500	2/2	1300	4+4	10	310	380	76	3/4"+1/4"	2050*600*1250
7086	АВТ 500-1700 10 бар ТБ	500	2/2	1700	5,5+5,5	10	330	380	78	3/4"+1/4"	2050*600*1250
3746800	АВТ 500-1700 10 бар Т	500	2/2	1700	5,5+5,5	10	330	380	78	3/4"+1/4"	2050*600*1250
15186	АВТ 500-2000 10 бар Т	500	2/2	2000	7,5+7,5	10	350	380	78	3/4"+1/4"	2050*600*1250

АВТ 500-2000 10бар Т

Интересно знать

Поршневой компрессор с воздушным охлаждением предназначен для повторно-кратковременного режима работы с продолжительностью включения (ПВ) до 60%. Иными словами, время работы поршневого компрессора в режиме нагнетания, например, в течение часа, не должно превышать 36 мин. А поскольку число включений компрессора в течение часа ограничено (не более 10-15 раз), режим его работы должен быть примерно таким: 2,5-3,5 мин работа в режиме нагнетания до достижения максимального рабочего давления; затем компрессор отключается на 1,5-2,5 мин «отдыха» до того момента, пока давление не достигнет давления включения, после чего компрессор включится вновь. Общее же время работы поршневого компрессора не превышает 8-12 часов в сутки.

Компрессоры медицинские

Поршневые безмасляные

Поршневые безмасляные компрессоры с прямым приводом используется в медицинской промышленности при производстве лекарственных препаратов,в больницах,в стоматологиях,в химических лабораториях,в пищевой промышленности и даже для бытовых нужд. Компрессоры вырабатывают качественный воздух без масла при низком уровне шума и оснащены ресиверами с внутренним полимерным покрытием.

Код	Наименование	Реси-вер, л	Цилиндр/ ступень	Производ., л/мин.	Мощность, кВт	Давление, атм.	Масса, кг	Напряж., В	Шум, Дб	Выход, дюйм	Габариты, д*ш*в мм
11555	F 114-24	28	1/1	100	0,75	8	35	220	72	1/4"	480*460*750
9643	GSM 150-24	28	1/1	150	1,1	8	40	220	75	1/4"	480*460*665
3421140	**GSM 150-24D	28	1/1	150	1,1	8	45	220	75	1/4"	480*460*655
25315	VS204-24	28	2/1	200	1,5	8	45	220	75	1/4"	480*460*670
2849560	**VS204-24D	28	2/1	200	1,5	8	50	220	75	1/4"	480*460*670
9974	VS204-50	50	2/1	200	1,5	8	50	220	75	1/4"	480*460*840
2331580	**VS204-50D	50	2/1	200	1,5	8	55	220	75	1/4"	655*460*830
23593	VS204-100 T	100	2/1	400	1,5+1,5	8	105	220	79	1/4"	1140*440*865
914310	**VS204-100 TD	100	2/1	400	1,5+1,5	8	110	220	79	1/4"	1140*440*865
7023520	VS254-24	28	2/1	250	1,8	8	45	220	75	1/4"	180*460*670
7023530	VS254-24D	28	2/1	250	1,8	8	50	220	75	1/4"	480*460*670
7023540	VS254-50	50	2/1	250	1,8	8	50	220	75	1/4"	480*460*840
7023550	VS254-50D	50	2/1	250	1,8	8	55	220	75	1/4"	655*460*830
7023560	VS254-100T	100	2/1	500	1,8+1,8	8	105	220	79	1/4"	1140*440*865
7023570	VS254-100TD	100	2/1	500	1,8+1,8	8	110	220	79	1/4"	1140*440*865
43890	**8.F114K	8	2/1	100	0,75	8	45	220	57	1/4"	760*400*615
43900	**16.GSM150K	16	2/1	150	1,1	8	80	220	57	1/4"	515*640*800
3421140	**16.GSM150DK	16	2/1	150	1,1	8	85	220	57	1/4"	515*640*800
1040820	**16.VS204K	16	2/1	200	1,5	8	85	220	65	1/4"	515*615*800
3429540	**16.VS204DK	16	2/1	200	1,5	8	87	220	65	1/4"	515*615*800

**8.F114K

GMS 150-24

**16.GMS150K

VS204-50