

ООО «РД-Тех»
ИНН: 9731011050/ КПП: 773101001
р/с: 40702810138000062593
к/с: 30101810400000000225
БИК: 044525225
121609, г. Москва, ул. Производственная, д.25, стр. Л
Тел: +7 (495) 979-50-50; +7 (991) 591-72-00
info@rdrus.ru
www.rdrus.ru



IRON MAC



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- КПД 95%.
- Исключение вибрационных нагрузок при пуске компрессора.
- Удобство обслуживания приводных механизмов.
- Сравнительно не высокая стоимость.

Концерн IRONMAC является крупнейшим производителем промышленного оборудования. Основные направления деятельности — производство металлообрабатывающего, компрессорного и другого оборудования.

Залогом успеха оборудования IRONMAC является постоянное совершенствование технологий и повышение качества. Данный подход позволил полностью автоматизировать технологию производства: изготовление винтовых пар, фрезерование корпусов винтовых блоков и сопрягающихся поверхностей, сварка на сварочных роботах, лазерная резка деталей корпусов. Все операции выполняются автоматически на обрабатывающих центрах с ЧПУ от ведущих мировых производителей: MAZAK, ABB ROBOTICS, YAWEI, MCM, LEITZ, поэтому влияние человеческого фактора сведено к нулю.

Совокупность таких факторов, как автоматизация производства, сквозной контроль качества и колоссальный объем выпускаемой продукции позволяет концерну IRONMAC по праву занимать лидирующие мировые позиции в области производства оборудования по доступным ценам.





Винтовой блок BAOSI

Марка зарекомендовали себя, как доступный продукт, выполняющий возложенные на него задачи. Такой винтовой блок легко можно обслужить в любой точке России, так как эта продукция завозится в страну огромными партиями при это уже около 10 лет. Продукция BAOSI Vacuum востребована по всему миру, применяется во многих областях науки и отраслях промышленности.



Система управления

Компрессоры комплектуются интуитивно понятным контроллером. Позволяет автоматически отключать электродвигатель при отсутствии необходимости в его работе, а также задавать требуемые параметры непосредственно с панели управления. Показывает текущие параметры работы компрессора. Вовремя оповещает о предстоящем техническом обслуживании.



Трехступенчатая система сепарации

В вертикально расположенном маслобаке снижает остаточное содержание масла в сжатом воздухе до 3 мг/м³. Смотровое окно уровня масла и удобный кран слива масла из маслобака (не требуется специальных приспособлений) обеспечивает удобство при регламентном техническом обслуживании.



Ременной привод

Клиновые ремни передают до 97% КПД с электродвигателя на винтовой блок, а также способствуют исключению вибрационных нагрузок во время пуска компрессора. Конструкция максимально проста, у неё самый высокий показатель удобства обслуживания приводных механизмов. Общая масса компрессора будет выше, чем на прямом приводе, что способствует устойчивости конструкции к вибрации и раскачиванию.



Технические характеристики винтовых компрессоров Ironmac IC В:

Модель	IC 7,5/8 В	IC 7,5/10 В	IC 10/8 В	IC 10/10 В
Давление, Бар	8	10	8	10
Производительность, м ³ /мин	0,76	0,60	1,06	0,75
Тип привода	Ременной привод через клиновые ремни			
Частотный преобразователь	Отсутствует			
Мощность, кВт	5.5	5.5	7.5	7.5
Уровень шума, дБ(А)	64	64	64	64
Соединение	G3/4"	G3/4"	G3/4"	G3/4"
Габариты, мм	750x600x710	750x600x710	800x700x930	800x700x930
Вес, кг	140	140	191	191
Уровень защиты электродвигателя	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55

Модель	IC 15/8 В	IC 15/10 В	IC 20/8 В	IC 20/10 В
Давление, Бар	8	10	8	10
Производительность, м ³ /мин	1,71	1,47	2,27	1,98
Тип привода	Ременной привод через клиновые ремни			
Частотный преобразователь	Отсутствует			

Мощность, кВт	11	11	15	15
Уровень шума, дБ(А)	64	64	64	64
Соединение	G3/4"	G3/4"	G3/4"	G3/4"
Габариты, мм	980x800x1160	980x800x1160	980x800x1160	980x800x1160
Вес, кг	300	300	314	314
Уровень защиты электродвигателя	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23

Модель	IC 30/8 В	IC 30/10 В	IC 40/8 В	IC 40/10 В
Давление, Бар	8	10	8	10
Производительность, м ³ /мин	3,68	3,63	5,00	4,50
Тип привода	Ременной привод через клиновые ремни			
Частотный преобразователь	Отсутствует			
Мощность, кВт	22	22	30	30
Уровень шума, дБ(А)	65	65	65	65
Соединение	G1 1/4"	G1 1/4"	G1 1/4"	G1 1/4"
Габариты, мм	1250x1050x1120	1250x1050x1120	1250x1050x1120	1250x1050x1120
Вес, кг	413	413	420	420
Уровень защиты электродвигателя	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23

Модель	IC 50/8 В	IC 50/10 В	IC 60/8 В	IC 60/10 В
Давление, Бар	8	10	8	10
Производительность, м ³ /мин	6,45	4,90	7,10	6,35
Тип привода	Ременной привод через клиновые ремни			
Частотный преобразователь	Отсутствует			
Мощность, кВт	37	37	45	45
Уровень шума, дБ(А)	66	66	66	66
Соединение	G1 1/2"	G1 1/2"	G1 1/2"	G1 1/2"
Габариты, мм	1250x1050x1120	1250x1050x1120	1340x1100x1250	1340x1100x1250
Вес, кг	463	463	610	610
Уровень защиты электродвигателя	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23

Модель	IC 75/8 В	IC 75/10 В	IC 100/8 В	IC 100/10 В
Давление, Бар	8	10	8	10
Производительность, м ³ /мин	9,25	7,00	12,00	9,14
Тип привода	Ременной привод через клиновые ремни			
Частотный преобразователь	Отсутствует			
Мощность, кВт	55	55	75	75
Уровень шума, дБ(А)	68	68	68	68
Соединение	G2"	G2"	G2"	G2"
Габариты, мм	1340x1100x1250	1340x1100x1250	1700x1350x1600	1700x1350x1600
Вес, кг	634	634	1120	1120
Уровень защиты электродвигателя	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23

Сервисное обслуживание:

Первое Техническое обслуживание (ТО) проводится через 500 часов работы. Замена масляного фильтра, воздушного фильтра и масла.

Второе и последующие ТО проводится через каждые 2000 часов работы. Замена масляного фильтра, воздушного фильтра, воздушно - масляного сепаратора и масла.

По Вашему запросу мы готовы предоставить подробную техническую информацию по всем типам оборудования.

Также, наша компания готова обеспечить доставку оборудования, обеспечить ввод оборудования в эксплуатацию, поставить любые запчасти к данному оборудованию и обеспечить Вас гарантийным и послегарантийным сервисным обслуживанием.

IRON MAC

СЕРТИФИКАТ

ООО «РД-Тех»
ИНН 9731011050

является официальным дилером компании ООО «СТАНКИ.РУ», имеет право на реализацию, демонстрацию, продажу расходных материалов и техническое обслуживание компрессорного оборудования марки «IRONMAC» поставляемого компанией «СТАНКИ.РУ».



Начальник сектора компрессорного оборудования «IRONMAC»

Хапков В. С.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Хапков В. С.', located to the right of the printed name.