**Комплекс оборудования**

**для вакуумно-пленочной формовки ВУ 6-2**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование оборудования**  | **Стандартная Комплектность** |
| Бункер для песка, подкатной – Бп - 1,2 | Предназначен для хранения формовочного песка.Тех. характеристики: Размер бункера 1200 х 1200 х 800 мм.Комплект – 2 шт |
| Стол формовочный, вибрационный, стационарный Ст-с- 1,3 | Предназначен для формования изделий по методу ВПФТех. характеристики: Наибольший размер опоки 1200 мм.Вибратор, мощность – 0,6 кВт |
| Нагреватель подвижный. Нг-п-1,2. | Предназначен для нагрева литейной пленки типа EVA, для обтяжки модели. Технические характеристики:Размер нагревателя 1100 х 2200 х 2100 мм.Размер нагреваемого полотна -1200 х 1000мм.Мощность, однофазного нагревателя – 10 кВт.Мощность, двухфазного нагревателя – 15 кВт.Скорость разогрева однофазного нагревателя 15 мин.Скорость разогрева двухфазного нагревателя – 3-4 мин |
| Опока большая. Оп-1,2 | Технические характеристики: Размер опоки от 700 мм.Комплект – 2 шт |
| Заливной стол ВСт -1,2 | Предназначен для заливки и освобождения опок от песка после заливки формы.Тех. характеристики: Размер стола 1100 х 1100 х 700 мм. |
| Вакуумная установка ВУ 6 | Предназначена для обеспечения вакуумом опок и формовочного стола. Технические характеристики: Размер 500х4500х3000мм.Комплектуется насосами типа ВВн 1-6, мощность электромоторов 18 кВт.Водяной контур замкнутыйРесивер 5,5 м.кубФильтр - уловитель песка |
| Плавильная печь, электрическая, ПП, тигельная | Сопротивления - 25 кВт -Т-1100 (температура нагрева до 1100\*) с автоматикой |
| Дополнительное оборудование и материалы | Не входит в стоимость (шланги, фильтры, пылеулавливатели и т.д., стоимость определяется ценами изготовителей) |
| Разводка (Vak)1 |  |
| **Стоимость комплекса ВУ 6-2** | ***\*Новая цена 2 190 000,00* ~~2 490 000,00~~ рублей** |
| **Шеф-монтаж, обучение** | **от 150 000 рублей** |
| **Необходимая площадь помещения для размещения оборудования 50 – 100 кв.м.** **Для литья стали/чугуна с учетом индукционного плавильного комплекса – от 100 до 150 кв.м.****Индукционный плавильный комплекс поставляется отдельно и в стоимость не входит.** |

**Срок изготовления в течение 90 дней.**

***\*Действительно до 30.12.2017 г.***

**Условия поставки оборудования.**

1. Цена указана на условиях франко-склад город Тюмень, самовывоз.

Возможна доставка транспортом Поставщика, за счет Покупателя.

1. Условия оплаты: 75% – Предоплата, 25% – Оплата по факту готовности.
2. Срок изготовления: в течение 90 календарных дней, с момента оплаты 75%.
3. Шеф-монтаж, обучение производиться на площадке Покупателя, в течение 5-7 рабочих дней.

Стоимость от 150 000 рублей.

Выезд специалистов согласуется заранее. К моменту монтажа Покупателем должны быть выполнены все необходимые подготовительные работы, согласно спецификации.

*Чтобы получить подробную информацию, свяжитесь с нами любым, удобным для Вас способом.*

***Моб.тел.*** *+7-922-218-0041  (Viber / WhatsApp),* ***Skype:*** *alekseism45*

***e-mail:****alekseicm@gmail.com*

**Изготовим оборудование для Ваших производственных целей.**

Для этого от Вас нужно техническое задание, а для начала краткая информация:

- что будете делать - какие детали, из какого металла (алюминий, латунь, бронза, сталь, чугун)

- какого размера детали, габариты и вес

- сколько планируете делать в сутки / месяц, работа в одну смену или круглосуточно

- размеры помещения под производство, планировка.

**Так же Вы можете заказать «Мобильный производственный участок».**

**Комплектация - модификация ПУМ-20:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Кол-во** | **Примечание** | **Сумма, руб** |
| 1 | Модуль-контейнер  | 1 | д/ш/в 6,0\*2,4\*2,4 м, вес до 10 тн. |  |
| 2 | Печь плавильная, тоннельного типа  | 1 | Электрическая, стационарная, в сборе |
| 3 | Пульт управления | 1 | эл.щитовая  |  |
| 4 | Вентиляционная система | 1 | Внутренняя, с выводом наружу   |  |
| 5  | Стол разливочный | 2 | на 5 изложниц |  |
| 6 | Изложницы | 10 | вес алюминиевой чушки ~15 кг. |  |
| 7 | Инструмент |  | лопатка – 2 шт., колокольчик, ковш малый |
| 8 | Чертёж / лекало для ванн | 2 | чертеж |  |
| **Срок изготовления** | В течение 90 календарных дней, ***с момента оплаты.*** |
| Цена на складе г. Тюмень, самовывоз, Возможна доставка за счет Покупателя. | ***990 000 р.*** |
| **Шеф - монтаж** | В течение 5 рабочих дней | ***от 150 000 рублей*** |
| Данный мобильный участок предназначен для переплава лома алюминия в слитки/чушку. |
| Марки сплавов | АВ87; АВ91/92; АВ95/97; А0/А5 | Производительность |
|  12 часовая смена | 22 раб./дн. | 2 дня проф.работы | 1,2-1,5 тн/смена | 30 тн/месяц |
|  круглосуточно | 30 раб./дн. | 2 дня проф.работы | 2,5-3,0 тн/сутки | 75 тн/месяц |
| Мет.выход | 75 - 95 % | в зависимости от сырья |

**Условия поставки оборудования.**

Мобильный литейный участок ПУМ-20, стандартной комплектации.

1. Цена: ~~990 000~~ рублей. ***\*Новая цена 899 000,00 рублей. \*Действительно до 30.12.2017 г.***

Цена указана на условиях франко-склад город Тюмень, самовывоз.

Возможна доставка транспортом Поставщика, за счет Покупателя.

1. Условия оплаты: 75% – Предоплата, 25% – Оплата по факту готовности.
2. Срок изготовления: в течение 90-100 календарных дней, с момента оплаты 75%.
3. Шеф – монтаж производиться на площадке Покупателя, в течение 5 рабочих дней.

Стоимость от 150 000 рублей.

Выезд специалистов согласуется заранее. К моменту шеф - монтажа Покупателем должны быть выполнены все необходимые подготовительные работы, согласно спецификации.

***Чтобы получить подробную информацию, свяжитесь с нами любым, удобным для Вас способом.***

***С уважением к Вам и вашему бизнесу,***

*Руководитель проекта*

*Алексей Мокрушин*

***Моб.тел****. +7-922-218-0041  (Viber / WhatsApp)*

***Skype****: alekseism45*

***e-mail****:* *alekseicm@gmail.com*

[*http://office52500.wixsite.com/mbiztlk*](http://office52500.wixsite.com/mbiztlk)

***Смотрите видео о литейном производстве по технологии ВПФ***

[*https://www.youtube.com/watch?v=l3tt2Q73SQc&t=177s&index=4&list=PLSGgp9zPBsVIqVbBsoMUsR1TsKeBr4\_K-*](https://www.youtube.com/watch?v=l3tt2Q73SQc&t=177s&index=4&list=PLSGgp9zPBsVIqVbBsoMUsR1TsKeBr4_K-)