

**BI.MAC. s.r.l.**



Loc. Malpaga, 22 - 29010 Calendasco (PC), Italy - P.IVA: IT00950600338  
Tel: +39 (0)523 768511 - Fax: +39 (0)523 760681 - e-Mail: info@bi-mac.com

Итальянская фирма Би Мак специализируется на проектировании и изготовлении нового, а также на проведении полного капитального ремонта оборудования для пищевой промышленности, в частности для шоколадного и карамельного производства. Фирма была основана в 1948 году под именем «Биелла», в 1987 году была преобразована в фирму «Би Мак». На складе нашей фирме сконцентрировано много единиц различного оборудования, а на производственной площадке выполняются по высшему стандарту работы по капитальному ремонту. Наши известные и уважаемые Клиенты доверяют нам своё оборудование, всегда уверенные в высоком качестве исполнения работ, благодаря нашему многолетнему опыту приобретённому на крупных фабриках в тесном контакте с работающими на них специалистами, которые, в свою очередь, делились с нами своими ценнейшими советами и замечаниями, превращаясь таким образом в наших постоянных и верных друзей. Благодаря таким отношениям с фабриками наших Клиентов, фирма Би Мак придаёт первостепенное значение в своей работе соединению опыта, основанному на старинных традициях, с самыми современными технологиями и глубоким знанием проблематики по эксплуатации и обслуживанию оборудования. Когда речь идёт о нашей фирме, знайте, что мы не просто продаём оборудование, мы специалисты высокого уровня, которые знают это оборудование досконально и которые не только помогут вам своим советом, но и выслушают все ваши замечания, что в конечном счёте рождает столь необходимое сотрудничество и взаимное удовлетворение друг другом в работе. Фирма Би Мак занимает площадь в 11 000 кв. метров, закрытая производственная и складские зоны расположены на площади в 3 500 кв. метров. Наша производственная зона укомплектована по последнему слову техники, достаточно увидеть её, чтобы понять высокий уровень работ выполняемых здесь по капитальному ремонту и изготовлению нового оборудования. В частности у нас имеются высокоточные токарные станки, системы пескоструйной очистки стеклянными микросферами и растворителями деталей из керамики и нержавеющей стали, сварочная аппаратура последнего поколения и т.д. Кроме этого, у фирмы БиМак существует тесное и многолетнее сотрудничество с фирмами поставщиками комплектующих, фирмами специализирующихся на профилировании металлических конструкций выполненных с помощью точной лазерной или водно струйной резки металла, а также с фирмами по обработке металлических деталей с помощью станков с числовым программным управлением. Все наши рабочие чертежи выполняются с помощью компьютера в формате CAD. Ко всем нашим коммерческим предложениям прилагается рабочий чертёж расположения оборудования привязанный к конкретному производственному помещению Клиента. Фирма Би Мак пользуется консультациями со стороны самых известных европейских технологов с целью добиться наибольшей отдачи от конкретного вида оборудования и удовлетворения требований Клиентов. Для фирмы Би Мак не существует отремонтированного оборудования, если оно предварительно не было полностью разобрано с целью полного контроля и оценки его состояния. Все этапы работ по разборке фотографируются или снимаются на видеокамеру. На следующем этапе детали оборудования очищаются посредством растворителей или пескоструем, покрываются слоем «антижавчины» и

сверху слоем краски цветом, принятым в гамму стандартных цветов ЕЭС, по выбору Клиента. Все механические части проходят строгий контроль и замену в случае недопустимого их износа. Заменяются на новые все подшипники и сальники. Когда возможно применяются при ремонте против изнашиваемые и самосмазывающиеся бронзовые вкладыши. Все двигатели заменяются на новые, изготовленные по последним европейским нормам. Командные щиты полностью переделываются, при этом используются электронные компоненты легко находимые в продаже, как правило мы используем компоненты марки Siemens, или, во всяком случае, следуем указаниям Клиента по выбору марки электронных компонентов. Все переделанные и отремонтированные части механизмов остаются на рабочих чертежах и архивируются в рабочую документацию данного оборудования. Фирма Би Мак старается приобретать для капитального ремонта оборудование с рабочей документацией, которая впоследствии прилагается к рабочим чертежам и фотографиям выполненных при работе польному капитальному ремонту. Как правило, при капитальном ремонте, оригинальные комплектующие покупаются у фирм-изготовителей данного оборудования, выбираются самые лучшие материалы и компоненты для достижения долговременного срока его эксплуатации. Во время проведения капитального ремонта Би Мак старается вникнуть в самую суть возникающих при этом проблем и дать конечный результат, при котором данное оборудование приобретёт не только характеристики нового, но и самую современную концепцию его изготовления. При этом Би Мак оставляет за собой обязанность на предоставление гарантии и советов по его эксплуатации и обслуживанию. Благодаря своему опыту Би Мак смогла оценить среди множества видов оборудования прошедшего капитальный ремонт наилучшие модели и, как правило, советует своим потенциальным Клиентам наилучшую и наиболее известную модель, поскольку именно известные фирмы изготовители, поставщики наиболее знаменитых фабрик использующих высокие технологии, следуют самой современной концепции изготовления оборудования, благодаря которой оно дольше и лучше функционирует. Именно по этим причинам Би Мак, при изготовлении нового оборудования старается взять всё то ценное, не побоимся сказать – скопировать, в тех случаях, когда данная модель не закрыта патентом, что этими известными фирмами было накоплено за долгие годы поисков и ошибок следуя общей стратегии, целью которой является максимальное улучшение рабочих характеристик. Кто будет внимательно читать эти строки поймёт, что приобретая у нас оборудование прошедшее полный капитальный ремонт, наша фирма взяла на себя обязательство, что оборудование будет функционировать также долго и хорошо, как и только что изготовленное новое. Самонадеянность, ненужные импровизации не существуют у нас при видении и разрешении проблем, мы лишь хотим, чтобы вы сравнили наше оборудование с новым, самых известных фирм. Оцените то, что мы предлагаем, не подгоняя нас при предоставлении коммерческого предложения. Нам всегда необходимо время для оценки при его предоставлении, чтобы в результате вы сказали – хорошая альтернатива: цена более приемлемая, качество должно быть высокое, наверно с ними надо познакомиться поближе. Мы можем приехать к вам или пригласить вас к себе, во всяком случае это будет повод познакомиться с целью взаимовыгодного сотрудничества.

*Andrea*



**B.I.MAC.**

↓ охладительный туннель Bi.mac →



↓ отливочная One Shot Bi.mac



↓ темперирующая EX 5 Bi.mac



↓ темперирующая EX 10 Bi.mac



↓ насос для шоколадной массы V 50 Bi.mac



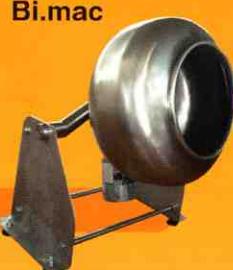
↓ глазировочная машина Bi.mac



↓ ёмкость для приготовления драже Bi.mac  
линия по производству драже Bi.mac →



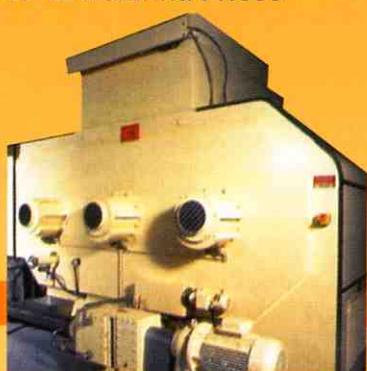
↓ Дражировочный котел для лаборатории Bi.mac



↓ пятивалковая мельница C&M 1300



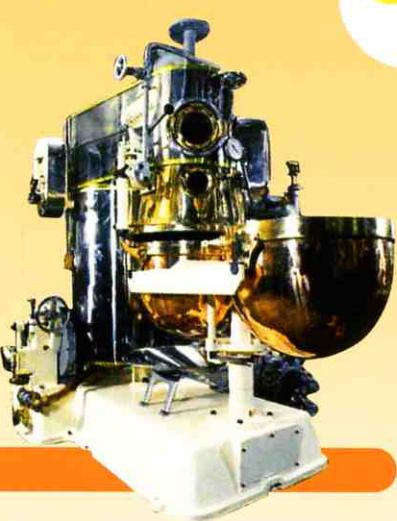
↓ конш машина Frisse



↓ пятивалковая мельница Buhler 1300



↓ ёмкость для варки карамельной массы Hamac-Hansella C145 A



↓ шаровая мельница Drais



↓ линия для производства натурального крема



↓ тостер Barth Scirocco 300



↓ тостер Probat RO 1500 на 300 кг \ час



↓ тостер Barth Tornado



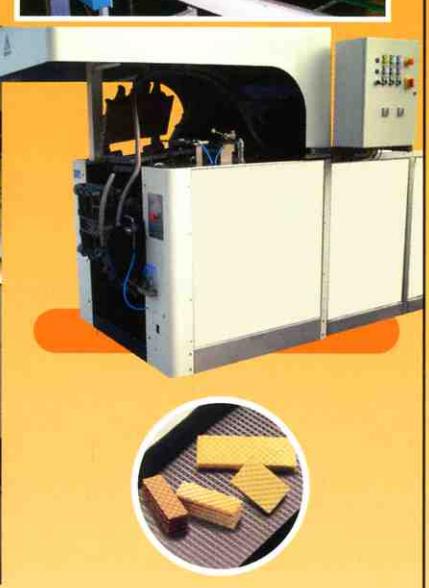
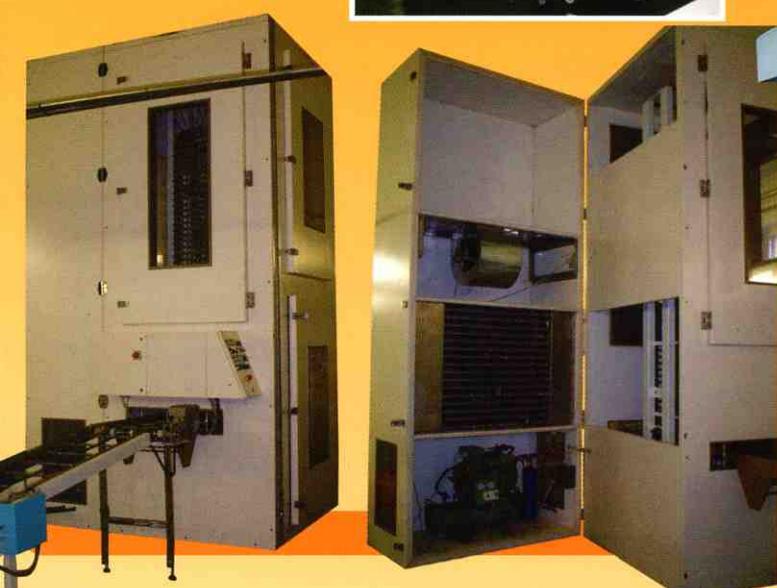
↓ вафельная линия Haas



↓ Вертикальный туннель для вафельной линии Bimac



↓ Экструдер OKA Automat 600



↓ Горизонтальная упаковочная машина



↓ УПАКОВОЧНАЯ МАШИНА



↓ упаковочная Sig CK



↑ упаковочная Sapal PRLP

↓ упаковочная Sapal Swiss Pack 2

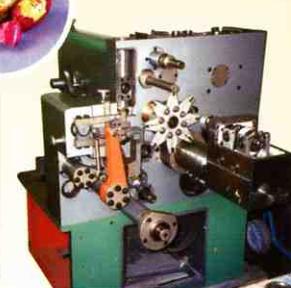


↑ упаковочная GD 2500

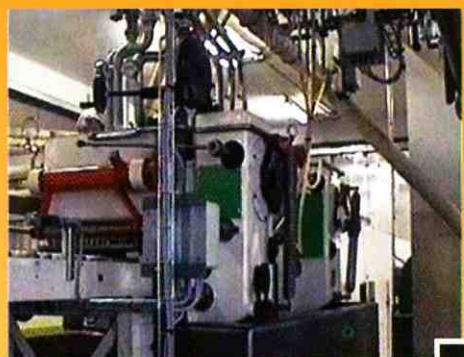
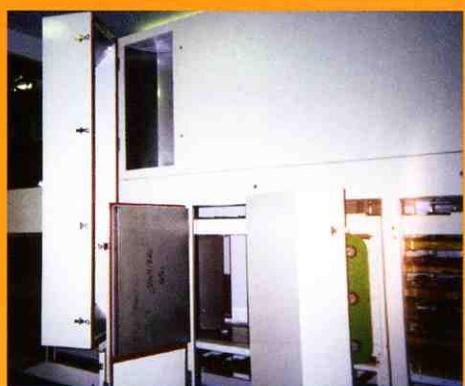
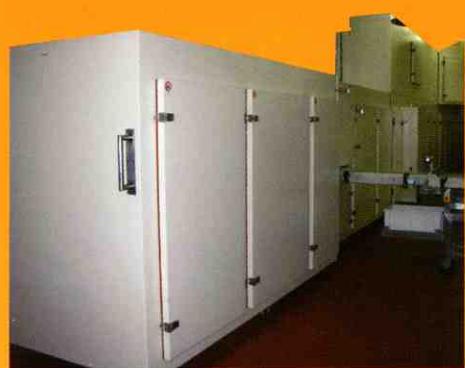
↓ упаковочная Sig BC



↑ этапы капитального ремонта упаковочной машины U1



↓ линия по отливке шоколада C&M Super 532



↓ линия для производства шоколадных яиц



### Specialist in:

**Carle&Montanari  
Werner&Pflederer  
Buhler  
Bauermeister  
Sollich  
Barth**

**Kreuter  
Probat  
Haas  
Aasted  
Hebenstreit  
Otto Hansel**

**Sig  
Hamac-Hansella  
Sapal  
Oka Otto-Kremmling  
Gd  
Theegarten**