

Masa AG, 56626 Андернах, Германия

Бетонные блоки для Румынии

Постоянно растущая современная румынская экономика должна строиться на твердой основе. Свой вклад в ее развитие наряду с немецкой инженерной мыслью вносит фирма Prefabricate Vest (Бухарест). Будучи одним из важнейших производителей бетонных блоков в развивающейся Румынии компания Prefabricate Vest гарантирует (не в последнюю очередь благодаря 35 летнему опыту) профессионализм и надежность в обслуживании клиентов. При этом ноу-хау технологии и компетентная поддержка поступают из города Андернах в Германии: компания Masa AG выступила поставщиком высокотехнологичной установки для производства бетонных блоков из брусчатки и продукции для оформления сада или ландшафтного строительства, удовлетворяющей высоким требованиям компании Prefabricate Vest.

Общий план расположения устройства не оставил Думитру Манолешу, генеральному менеджеру Prefabricate Vest и Драгосу Козме, проектному менеджеру, никаких сомнений в отношении высшего класса прибора.

Дозирующая и комбинирующая система с аккумуляторными весами, дозатором для заполнителей и 2 смесительными установками (Masa HPM 1500/2250 и HPM 500/750) осуществляет до 20 смешиваний первоклассного бетона в час. Бетон транспортируется при помощи комбинированной ковшовой путевой установки объемом 2 x 3.200 литра Kubelbahnanlage в производственное оборудование.

Вместо обычной Masa R 9001 VB в данном случае применяется специальная конструкция: двойной 3-кратный-фарб-сило-дизайн (основной бетон и лицевой бетон) с более крупными рамками обеспечивает оптимальное цветовое решение. Создание запасов бетона различных цветов возможно как в бетонном элеваторе для основного бетона, так и лицевой бетон. В зависимости от про-



Сетевой погрузчик

дукции могут использоваться индивидуальные комбинации цветов. Дозировка небольших порций лицевого бетона обеспечивается посредством качающей-

ся колосниковой решетки и специально дозирующего автомобиля-цистерны.

Процедура уплотнения производится с помощью частотно-управляемого виб-

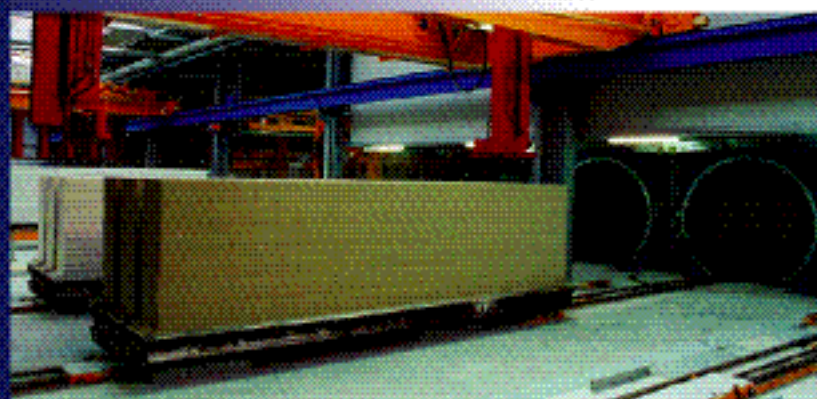
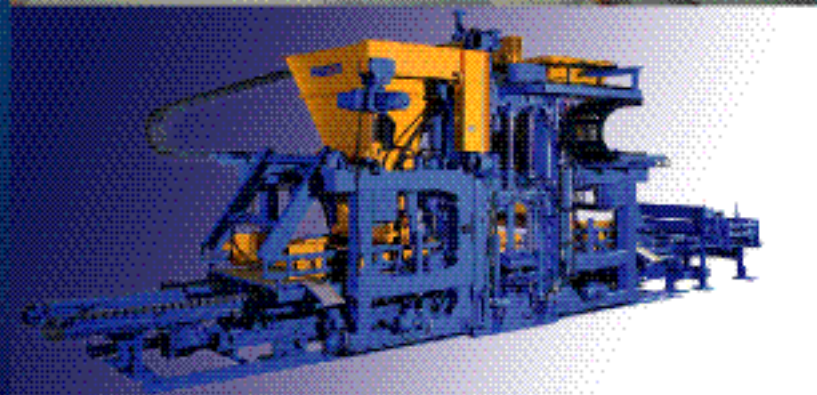
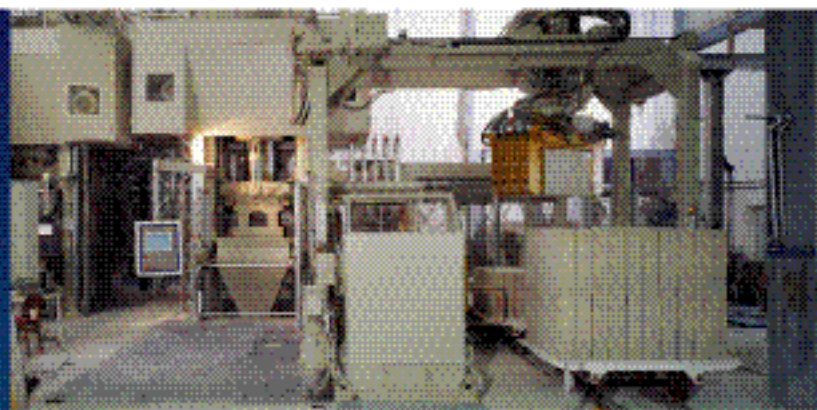


Завод в Бухаресте



Ковшовой путевой установка

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В МИР MASA



Оборудование для производства:

- Бетонных блоков
- Пустотных бетонных блоков
- Силикатного кирпича

Ваш компетентный и надежный партнер: будучи мировыми лидерами в производстве оборудования для промышленности строительных материалов, наша команда высококвалифицированных профессионалов ведет переговоры с нашими клиентами и прислушивается к ним, чтобы увидеть потребности рынка. С более чем вековым опытом мы производим инновации для будущего.

Masa Aktiengesellschaft

Masa-Str. 2
56626 Andernach
Germany

Phone: +49 2632 9292-0
Fax: +49 2632 9292-12
e-mail: info@masa-ag.com
www.masa-ag.com

Masa Henke Maschinenfabrik GmbH

Osterkamp 2
32457 Porta Westfalica
Germany

Phone: +49 5731 680-0
Fax: +49 5731 680-183
e-mail: info@masa-henke.com
www.masa-henke.com

Office Dorsten

Barbarastr. 70
46282 Dorsten
Germany

Phone: +49 2362 9516-0
Fax: +49 2362 9516-16
e-mail: info@masa-dorstener.com
www.masa-dorstener.com



Branch offices

Moscow – Russian Federation, info@masa.ru
Dubai – UAE, masa_me@emirates.net.ae
Green Bay – USA, sales@masa-usa.com
Bangalore – India, waniaraja@yahoo.com
Tianjin – China, masacno@public.tpt.tj.cn
Daegu – South Korea, mh@masa-handuk.co.kr



Управляющее устройство и Powertainer



рационного устройства. Сила вибрации может варьироваться посредством изменения частоты в зависимости от частоты вращения и фиксируется в зависимости от типа продукции на предвибрационной, межвибрационной и собственно вибрационной производственной стадии. Индивидуальные данные каждый раз воспроизводятся.

Это преимущество используется компанией Prefabricate Vest для производства широкого ассортимента продукции на оборудовании Masa. Продукция включает стилизованные под старинные и современные, естественные и декоративные бетонные камни, а также элементы естественного оформления сада и ландшафтного строительства.

Производство осуществляется благодаря использованию кольцевых установок Ringanlagen:

По завершении производственной фазы свежие камни, не подвергаясь вибрации, транспортируются дальше и приобретают характерные поверхности в двойной промывочной установке. Отверждение продукции происходит в системе автоматического регулирования Regalanlage (скорее всего здесь опечатка, должно быть Regelanlage). Камера при этом полностью изолируется. При помощи управляемой вентиляции в ней во всех положениях поддерживается постоянная температура. Оснащение плановой установки включает подъемник компании Masa или вилочный подъемник

с поворотным устройством в 180°. В общей сложности могут быть захвачены свыше 5.000 паллет продукции.

Высушенные камни автоматически извлекаются из системы регулирования Regalanlage и подготавливаются к осторожной транспортировке. Для этого сетевой погрузчик и горизонтальная пачковязальная машина помещаются позади центрирующего устройства при обратной транспортировке.

При последующей пакетировке отформованная продукция собирается в камнепакеты, которые дополнительно вертикально обвязываются и выводятся при помощи пластинчатого конвейера из кольцевой установки на транспортеры.

Производственные паллеты очищаются и при повороте в 180° снова заполняются в процессе производства, что обеспечивает более продолжительный срок службы паллет.

Отдельные компоненты установки управляются при помощи программируемого контроллера Siemens S7 и визуализируются посредством системы Windows.

Masa Powertainer сочетает в себе компоненты системности и пользы: Все без исключения силовые шкафы установки интегрированы в 40' контейнер и, как следствие, оптимально используют занимаемое помещение.

Фирма Prefabricate Vest, уже завоевавшая себе имя на румынском рынке как производитель пористого бетона, с

запуском установки занимает все более устойчивые позиции в секторе брусчатки, бордюрного камня, отделочной брусчатки и бетонных стройматериалов для сада. ■

ДАЛЬНЕЙШАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Prefabricate Vest
B-dul Preciziei nr. 24
Sector 6
Bukarest, Rumänien
T +40 21 3190479
F +40 21 3190487
www.pv.ro



MASA AG
Masa-Straße 2
56626 Andernach
T +49 2632 92920
F +49 2632 929211
info@masa-ag.com
www.masa-ag.de