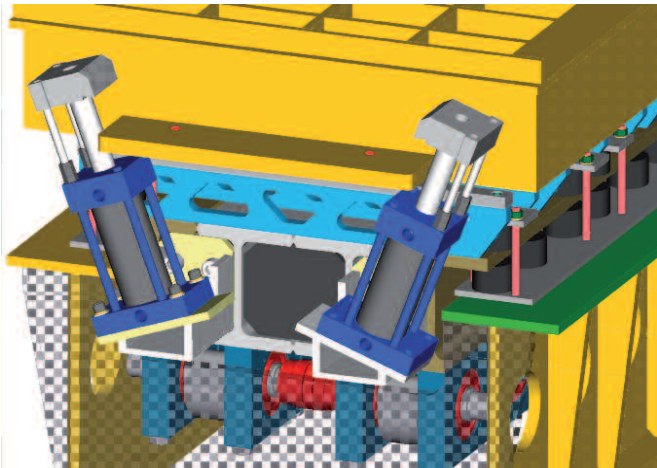


Hess Group, 57299 Бурбах-Вальбах, Германия

# Патент на установку по производству бетонных блоков используя гармоническую вибрацию

Компания Hess Maschinenfabrik GmbH & Co. KG подписала 29.05.2012 договор с Институтом сборных железобетонных конструкций из Веймара (IFF) о получении патента DE10 2008 011272 «Установка по производству бетонных блоков с использованием гармонической вибрации, возникающей в процессе формования».



Фирма Hess с конца мая 2012 года является единственным обладателем прав на патент DE10 2008 011272 «Установка по производству бетонных блоков с гармонической вибрацией в процессе формования»

Гармоническая вибрация – это система стимуляции вибрации, при которой форма жестко крепится к столу. Эта технология, в первую очередь, используется при изготовлении крупноформатных изделий. Уплотнение при помощи гармонической вибрации, в отличие от ударной, происходит только за счет вибрационных импульсов. Поддон и форма при этом не поднимаются. Система настройки установки, как и в случае с техно-

логией ударной вибрации от компании Hess, создаваемой за счет установки VarioTronic, не очень чувствительна и, таким образом, ее довольно просто воспроизвести. Главное преимущество использования гармонической вибрации заключается в подавлении шума. В зависимости от вида продукции и места замеров шумовая эмиссия может быть сокращена до 10 Дб.

Установки по производству бетонных блоков с испытанной во всем мире технологией ударной вибрации от компании Hess и в дальнейшем будут составлять основной ассортимент продукции. Гармоническая вибрация будет использоваться компанией Hess в особых случаях. Группа компаний Hess Group, как международная компания по производству оборудования, тем самым расширяет спектр традиционных машин формирующих на поддоны. Наряду с установками по производству бетонных блоков и железобетонных труб, бетоносмесительных установок и соответствующих форм, компания Hess поставляет также машины и установки для изготовления блоков из пористого бетона и силикатного кирпича.

## ДАЛЬНЕЙШАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Hess Group  
Freier-Grund-Straße 123, 57299 Burbach-Wahlbach, Deutschland  
T +49 2736 49760, F +49 2736 497620  
[info@hessgroup.com](mailto:info@hessgroup.com)  
[www.hessgroup.com](http://www.hessgroup.com)

**HUMARBO MACHINERY®**  
БЕТОННЫЕ МАШИНЫ И ФОРМЫ

HOW FLEXIBLE  
CONCRETE  
CAN BE



- ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЕ ИЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ФОРМОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ ИЗ БЕТОНА И/ИЛИ ЛИТЬЕ
- ФОРМЫ ДЛЯ МАШИННОГО ПРОИЗВОДСТВА СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

Runnenbergweg 11 - NL 8171 MC Vaassen - The Netherlands - T +31 (0)578 - 576677 - F +31 (0)578 - 576546 - [www.humarbo.com](http://www.humarbo.com)