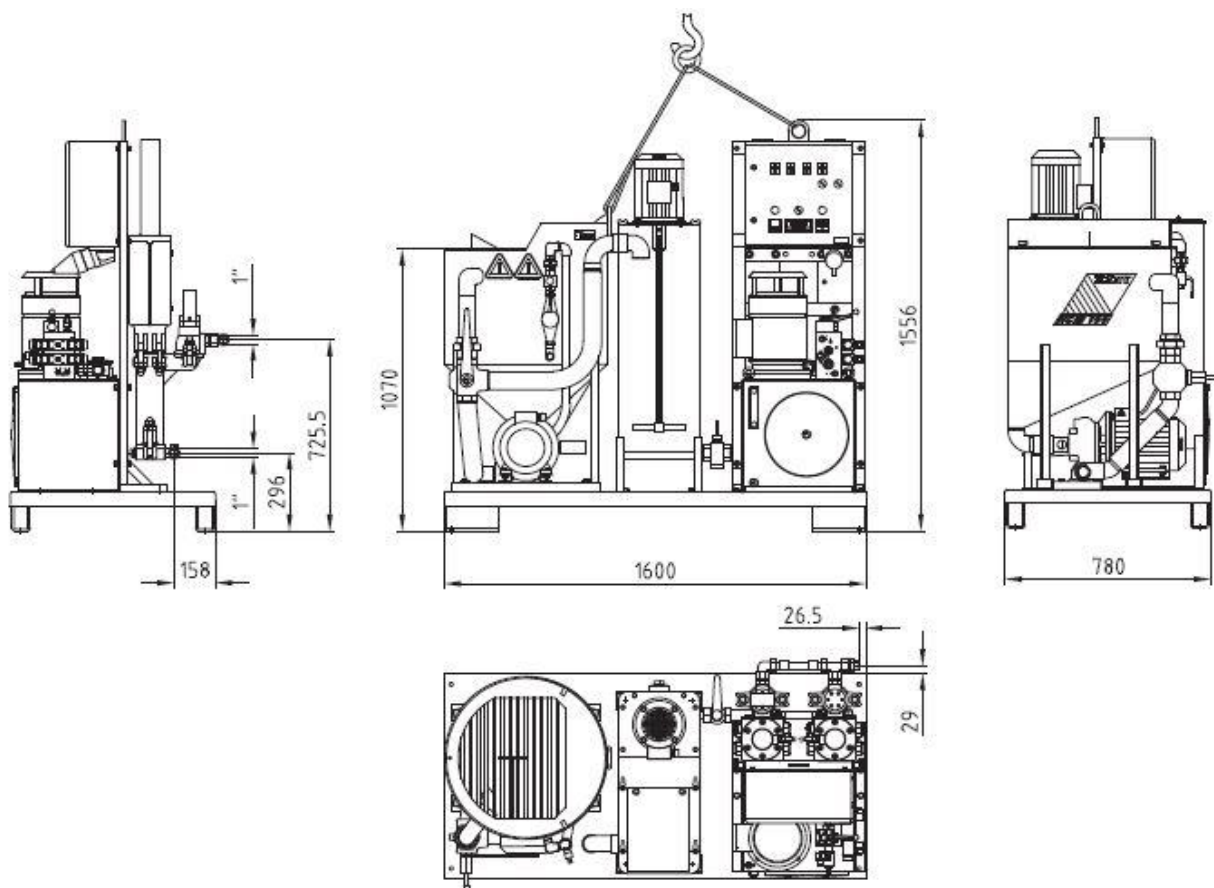


Производительность, макс. (W/C = 1)	м3/ч	2
Давление, макс.	бар	100
Давление, мин.	бар	3
Размер частиц, макс.	мм	5
Соединение с водой	BSP	3/4
Используемый объем НСМ	л	100
Циркулирующая емкость	л/мин	540
Используемый объем HRW	л	150
Потребляемая мощность	50 Гц	9,1
	60 Гц	10,5
Вес	кг	700
Соединение с охлаждающей жидкостью	BSP	3/8
Расход охлаждающей жидкости	л/мин	2-3
Сброс	BSP	1



ИНЖЕСТО-КОМПАКТ (IC) 325 КОМПАКТНАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ЦЕМЕНТНЫХ РАСТВОРОВ

состоящий из смесителя с большой силой среза HCM 100, миксер HRW 150, насос для мазилки ZMP 625V. Агрегат IC 325 подходит для смешивания и добавления всех распространенных видов цементных смесей до 5 мм зернометрического состава. Благодаря компактному и функциональным характеристикам отдельных компонентов, с оборудованием легко работать одним оператором. Основа спроектирована таким образом, чтобы могла приподниматься с центральных точек, или вилочным подъемником, с любой стороны. Оборудование просто в эксплуатации, обслуживании и чистке; оно является высокого качества, а отличительной характеристикой является то, что отвечает самым высоким стандартам безопасности.

СМЕСИТЕЛЬ С БОЛЬШОЙ СИЛОЙ СРЕЗА HCM 100

Смеситель состоит из смесительного резервуара и высокоскоростного смесительного насоса. Специальный смесительный эффект достигается очень высокой турбулентностью, создаваемой в корпусе насоса. Турбулентность, с большой силой среза, отделяет цементные или бентонитные частицы, что ведет к полной гидратации суспензии. Для смешивания суспензии с низким соотношением воды / цемента или растворов, может быть инсталлирован дополнительный смесительный агрегат (опция) к смесительному резервуару для гарантирования эффективного предварительного увлажнения сухих смесителей.

МЕШАЛКА HRW 150

Мешалка HRW 150 используется в качестве резервуара для сохранения между смесителем и насосом для разбрызгивания раствора, при этом обеспечивается непрерывная работа прибора. Миксер не допускает осаждение цементных частиц суспензии.

НАСОС ДЛЯ ЦЕМЕНТНЫХ РАСТВОРОВ ZMP 610V

Насос ZMP 625 V является вертикальным насосом с поршнем двойного действия, который состоит из двух насосных моделей ZMP 600, приводимых в движение специальной гидравлической системой. Благодаря уникальному дизайну этой системы, возвратный или всасывающий ход всегда осуществляются на высокой скорости. Поэтому спад давления напоминает такой насоса двойного действия и является минимальным. Преимуществом высокой скорости при всасывающем ходе является то, что смесь проходит через всасывающий клапан при относительно высокой скорости. Таким образом, тяжелые частицы, которые оседают или прилипают к всасывающему клапану при рабочем ходе, будут вытеснены, а клапан не будет загрязняться. Смеси с низким соотношением воды / цементных и песочных частиц с размером до 5 мм не создают никаких проблем.

Насос ZMP 625 V оснащен точным манометром и расходомерным клапаном, которые позволяют плавную предварительную и независимую настройку и давления, и расходования. Когда будет достигнуто предварительно заданное давление, насос автоматически останавливается и поддерживает это давление без колебаний, чтобы достичь целостного заполнения раствором. Для непрерывной работы в жарких климатических условиях, гидравлический силовой блок оснащен связью для охлаждения гидравлического масла.