



# СТАЦИОНАРНЫЙ БЕТОННЫЙ ЗАВОД PROMIX 120.TW (ДВУХВАЛЬНЫЙ БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ)

КАТАЛОГ



+90 542 359 67 50

[ru.megaconcreteplants.com](http://ru.megaconcreteplants.com)







# MEGA®

## БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

### БУНКЕРЫ ДЛЯ ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ



|                            |  |
|----------------------------|--|
| Объём                      | 3x20 м³ = 60м³   |
| Верхняя камера             | БОЛТОВОЕ КРЕПЛ.-РАЗБОРНЫЙ - 3мм ЛИСТ + УСИЛЕН ОТ ДЕФОРМАЦИИ            |
| Техническое свойство шасси | 150x250 - 5мм КОРОБЧАТЫЙ ПРОФИЛЬ                                       |
| Выпускная воронка          | 4мм + 3мм БРОН ЛИСТ - СМЕННЫЙ ИЗНОСОСТОЙКИЙ ЛИСТ                       |
| Шарикоподшипниковые узлы   | УСР 206 СТАЦИОНАРНЫЕ   |
| Кол-во затворов            | 3x2шт  |
| Пневмоприводы и контроллер | ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПОРШЕНЬ - Ø100x320 FENITSA /ЗАПИРАЕМЫЙ КЛАПАН - 24 В DC |
| Вибромотор                 | AVM 300/3 x 6 - AVIBRO - С РУЧКОЙ ДЛЯ ПЕРЕНОСКИ                        |

### ВЕСОВОЙ КОНВЕЙЕР-ДОЗАТОР



|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Объём                       | 5000кг   |
| Тензодатчики                | 2000кг x 6шт / TUNA S TИP - РЕГУЛИРУЕМЫЕ           |
| Воронка                     | 3мм ЛИСТ   |
| Клапаны регулировки расхода | 3мм 120° - РЕГУЛИРОВКА РАССТОЯНИЯ С ЦЕПЬЮ          |
| Шасси и размеры ленты       | НРУ 200 / ЕА 9800 x ВG 1000мм - 4 СЛОЙНЫЙ 10 мм    |
| Ролик транспортный          | Ø60x300 ПОДШИПНИКОВЫЙ И С ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩЕЙ КРЫШКОЙ |
| Электродвигатель            | 15 кВт- РЕДУКТОРНЫЙ                                |
| Вибромотор                  | AVM 300/3 x 1                                      |

### ПЕРЕДАТОЧНЫЙ КОНВЕЙЕР ИНЕРТНЫХ



|                              |  |
|------------------------------|--|
| Производительность           | 220тон /ч  |
| Шасси - размеры и свойство   | НРУ 200 / ЕА 30000 x ВG 1000 мм - 5 СЛОЙНЫЙ 12 мм  |
| Стойка резины                | РЕГУЛИРУЕМЫЙ - ПРИКРЕПЛЁН 4 МЕСТАМИ                |
| Защита от обратного хода     | ЕСТЬ ОДНОСТОРОННЯЯ КНОПКА БЛОКИРОВКИ НА РЕДУКТОРЕ  |
| Приводные барабаны           | SNH 519 - ШАРИКОПОДШИПНИК                          |
| Натяжная подшипниковая опора | УСТ 216  |
| Ролик транспортный           | Ø89x300 ПОДШИПНИКОВЫЙ И С ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩЕЙ КРЫШКОЙ |
| Электродвигатель             | 37 кВт РЕДУКТОРНЫЙ- DG2 - 400 МАРКИ DISSAN         |

### СИЛОС ЦЕМЕНТА



|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Объём и тип                 | 120 тон / БОЛТОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ- МОДЕЛЬ СТАНДАРТНАЯ |
| Тех.характеристики корпуса  | ВОРОНКА 8мм - ДРУГИЕ ЧАСТИ 5- 4мм                 |
| Система выпуска воздуха     | 4 " ТРУБА   |
| Люк для техобслуживания     | В ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ СИЛОСА                            |
| Разгрузочное отверстие      | 12 " ПОДХОДИТ ДЛЯ КЛАПАНА БАБОЧКИ                 |
| Аварийный клапан            | 1 " 3/4 " СИСТЕМА ПРОХОДЯЩАЯ ЧЕРЕЗ ШОВНУЮ ТРУБУ   |
| Тех.характеристики лестницы | БОЛТОВАЯ – ПЛОСКАЯ СТАЛЬ                          |
| Покраска                    | ГРУНТОВКА 1 СЛОЙ – БЫСТРОСОХНУЩАЯ КРАСКА 1 СЛОЙ   |

### ШНЕК ЦЕМЕНТНОГО СИЛОСА



|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Производительность и угол наклона | 25 тон /ч и угол наклона 30-40°                 |
| Тех.характеристики корпуса        | 10 "ШОВНАЯ ТРУБА – ДЛИНОЙ X 9 м                 |
| Загрузочная горловина             | 12 " УНИВЕРСАЛЬНЫЙ                              |
| Разгрузочная горловина            | 8 " ФИКСИРОВАННЫЙ УГОЛ                          |
| Промежуточный подшипник           | СМЕННАЯ ФРЕЗЕРНАЯ НАСТРОЙКА - СМАЗОЧНАЯ         |
| Люк для техобслуживания           | НАХОДИТСЯ ПОД ДВИГАТЕЛЕМ                        |
| Электродвигатель                  | 15 кВт- РЕДУКТОРНЫЙ                             |
| Покраска                          | ГРУНТОВКА 1 СЛОЙ – БЫСТРОСОХНУЩАЯ КРАСКА 1 СЛОЙ |

### БУНКЕР УДЕРЖАНИЕ ИНЕРТНЫХ



|                            |  |
|----------------------------|--|
| Объём                      | 3.5 м³   |
| Тех.характеристики корпуса | 5мм ЛИСТ   |
| Выпускная воронка          | 5мм + 3мм БРОН ЛИСТ - СМЕННЫЙ ИЗНОСОСТОЙКИЙ ЛИСТ |
| Кол-во затворов            | 1шт  |
| Пневмоприводы затвора      | ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПОРШЕНЬ - 2 x Ø100x200 FENITSA    |
| Контроллер затвора         | ЗАПИРАЕМЫЙ КЛАПАН / 24 В DC - TEKNOFLUID         |
| Шарикоподшипниковые узлы   | УСР 207 СТАЦИОНАРНЫЕ                             |
| Покраска                   | ГРУНТОВКА 1 СЛОЙ – БЫСТРОСОХНУЩАЯ КРАСКА 1 СЛОЙ  |



# MEGA®

## БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

### ВЕСОВЫЕ ДОЗАТОРЫ



| ДОЗАТОР ЦЕМЕНТА          |  |
|--------------------------|--|
| ОБЪЁМ / СВОЙСТВО КОРПУСА | 1250кг / 3 мм ЛИСТ - ВОРОНКА ЛЕГКО СЛИВНАЯ                           |
| ТЕНЗОДАТЧИКИ             | 1000кг x 3 шт - ТИП БАЛКА  |
| ЗАГРУЗОЧНАЯ ГОРЛОВИНА    | 8 " x 2  |
| РАЗГРУЗОЧНЫЙ ЗАТВОР      | 12 " АКТУАТОРНЫЙ (ПРИВОДНОЙ) КЛАПАН - КОНТРОЛЛЕР МИКРО-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ |
| КОНТРОЛЛЕР ЗАТВОРА       | ЗАПИРАЕМЫЙ КЛАПАН / 24 В DC - TEKNOFLUID                             |
| ВЕНТИЛЯЦИЯ               | 2 " СЛИВ В БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ С ПОМОЩЬЮ РЕЗИНОВОГО СИЛЬФОНА             |
| ДЕМПФЕРЫ ВИБРАЦИИ        | РЕЗИНОВЫЙ КЛИН 3x Ø90x40 70 МАРКИ SHOR                               |
| СОЕДИНЕНИЕ С ШНЕКОМ      | 8 " РЕЗИНОВЫЙ(КАУЧУК) СИЛЬФОН  |



| ДОЗАТОР ДОБАВОК            |  |
|----------------------------|--|
| ОБЪЁМ                      | 60кг                                     |
| ТЕХ.ХАРАКТЕРИСТИКИ КОРПУСА | 5мм ШОВНАЯ ТРУБА                         |
| ТЕНЗОДАТЧИКИ               | 100 кг x 1 шт - СИЛЬФОННЫЙ-ТИП БАЛКА     |
| РАЗГРУЗОЧНЫЙ ЗАТВОР        | 1 " ПНОМАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН                 |
| КОНТРОЛЛЕР ЗАТВОРА         | ЗАПИРАЕМЫЙ КЛАПАН / 24 В DC - TEKNOFLUID |
| ЗАГРУЗОЧНАЯ ГОРЛОВИНА      | 1 " ШОВНЫЙ ТРУБОПРОВОД x 3 ЛИНЕЙНЫЙ      |



| ДОЗАТОР ВОДЫ                  |  |
|-------------------------------|--|
| ЕМКОСТЬ                       | 850л   |
| КОРПУС                        | 3 мм ЛИСТ - ВОРОНКА ЛЕГКО СЛИВНАЯ                                  |
| ТЕНЗОДАТЧИКИ                  | 1000кг x 3шт / TUNA - ТИП БАЛКА                                    |
| РАЗГРУЗОЧНЫЙ ЗАТВОР           | 6 " АКТУАТОРНЫЙ (ПРИВОДНОЙ) ЗАТВОР- КОНТРОЛЛЕР МИКРО-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ |
| КОНТРОЛЛЕР ЗАТВОРА            | ЗАПИРАЕМЫЙ КЛАПАН / 24 В DC - TEKNOFLUID                           |
| ДЕМПФЕРЫ ВИБРАЦИИ             | РЕЗИНОВЫЙ КЛИН 3x Ø90x40 70 МАРКИ SHOR                             |
| ЗАГРУЗОЧНАЯ ГОРЛОВИНА         | 2 " ШОВНЫЙ ТРУБОПРОВОД   |
| СОЕДИНЕНИЕ С БЕТОНОСМЕСИТЕЛЕМ | 6 " РЕЗИНОВЫЙ(КАУЧУК) СИЛЬФОН                                      |

### БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ



|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| ТИП МИКСЕРА                      | TWINSHAFT- ДВУХВАЛЬНЫЙ(ИТАЛЯНСКИЙ) - 6+6 ЛОПАСТИ                          |
| ОБЩИЙ ОБЪЁМ                      | 3000л   |
| ОБЪЕМ ВЫГРУЗКИ ГОТОВОГО БЕТОНА   | 2000л - ОБЩИЙ ВЕСЬ 4800кг ГОТОВОГО БЕТОНА                                 |
| ОБЪЕМ ВЫГРУЗКИ ПОЛУСУХОГО БЕТОНА | 1200л - ОБЩИЙ ВЕСЬ 2800кг ПОЛУСУХОГО БЕТОНА                               |
| РАЗГРУЗОЧНЫЙ ЗАТВОР              | 1-СТОРОННЯЯ ВЫГРУЗКА -ДВУСТОРОННЕЕ ДЕЙСТВИЕ И ЗАПИРАЕМЫЙ КЛАПАН / 24 В DC |
| ДВИГАТЕЛЬ ЗАТВОРА                | Ø50 X 300 ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПОРШЕНЬ x 3шт                                    |
| КОНТРОЛЛЕР ЗАТВОРА               | ЗАПИРАЕМЫЙ КЛАПАН / 24 В DC - ПОЭТАПНАЯ РАЗГРУЗКА / ATOS                  |
| ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ                 | 2x37 кВт - МАРКА ЕСНТОР IE2   |
| РЕДУКТОР                         | МАРКА BREVINI - PLANET  |
| ПОДШИПНИКОВЫЕ УЗЛЫ               | КОРПУСНЫЕ ПОДШИПНИКИ - АВТОМАТИЧЕСКАЯ СМАЗКА                              |
| ЛЮК ДЛЯ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ          | 1шт - С ДАТЧИКОМ БЕЗОПАСНОСТИ   |
| НИЖНИЙ БРОН                      | 25мм NI-HARD ЗАМЕНЯЕМЫЕ-БОЛТОВОЕ  |
| БОКОВЫЕ БРОН                     | 15мм NI-HARD ЗАМЕНЯЕМЫЕ-БОЛТОВОЕ  |
| ЛОПАСТИ БЕТОНОСМЕСИТЕЛЯ          | 25мм NI-HARD ЗАМЕНЯЕМЫЕ-БОЛТОВОЕ  |
| АВТОМАТИЧЕСКАЯ СМАЗКА            | С ЦИФРОВЫМ ДИСПЛЕЕМ И ПРОГРАММИРУЕМАЯ                                     |

### КАБИНА УПРАВЛЕНИЯ



|                            |  |
|----------------------------|--|
| РАЗМЕРЫ                    | 2,2м x 2,4м x 4м                         |
| БОКОВЫЕ СТЕНЫ              | 5см EPS СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЬ                   |
| ТЕХ.ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛА    | 20мм БЕТОНАНОВое ПОКРЫТИЕ MINEFLO        |
| ТЕХ.ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОТОЛКА | 5см СТЕКЛЯННАЯ ВАТА                      |
| ТЕХ.ХАРАКТЕРИСТИКИ ШАССИ   | РЕБРИСТЫЙ 120x120 ЛИСТОВОЙ ПРОФИЛЬ 2,5мм |
| ОКНО                       | 120x120 3шт                              |

### КОМПРЕССОР И ВОЗДУХОПРОВОД



|                          |  |
|--------------------------|--|
| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ - ТИП | 750л/мин -ПОРШНЕВОЙ                                |
| МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ       | 7,5 кВт  |
| РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ         | 6-8 BAR (МАКСИМУМ 12 BAR )                         |
| РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ            | АВТОМАТ РЕГУЛИРОВКА ДАВЛЕНИЯ НА ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ БАКА |
| ДЕМПФЕРЫ ВИБРАЦИИ        | РЕЗИНОВЫЙ КЛИН Ø120 60 МАРКИ SHOR x 4шт            |



# MEGA®

## БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ



### НАСОСЫ

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| НАСОС ВОДЫ    | 1.000л /мин- ГИДРОФОР  |
| НАСОС ДОБАВОК | 40л/мин - ОДНОЛИНЕЙНЫЙ |

### ПЛАТФОРМА

|                   |   |
|-------------------|---|
| КОРПУС            | 200x500 - 6мм ПРОФИЛЬ   |
| МОНТАЖ            | СТАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ – РАЗБОРНАЯ                                      |
| ТИП СТОЙКИ        | НАВЕСНАЯ - СКЛАДНАЯ   |
| КОЛИЧЕСТВО ЭТАЖЕЙ | 2 ЭТАЖА (1-ЭТАЖЕ НАХОДИТСЯ БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ/ 2-ЭТАЖЕ ВЕСОВЫЕ ДОЗАТОРЫ) |
| КРЫША             | V ТИП - ПОКРЫТА ОЦИНКОВАННЫМ ЛИСТОМ                                   |
| ДОРОЖКА 1 ЭТАЖА   | С ДВУХ СТОРОН   |
| ДОРОЖКА 2 ЭТАЖА   | С ОДНОЙ СТОРОНЫ   |
| ПОРУЧЕНЬ          | 1" - 3/4" СИСТЕМА ПРОХОДЯЩАЯ ЧЕРЕЗ ШОВНУЮ ТРУБУ                       |
| ОСВЕЩЕНИЕ         | U ТИП 2 x 36 Ватт 10 КОМПЛЕКТОВ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП                   |
| ПОКРАСКА          | ГРУНТОВКА 1 СЛОЙ – БЫСТРОСОХНУЩАЯ КРАСКА 1 СЛОЙ                       |

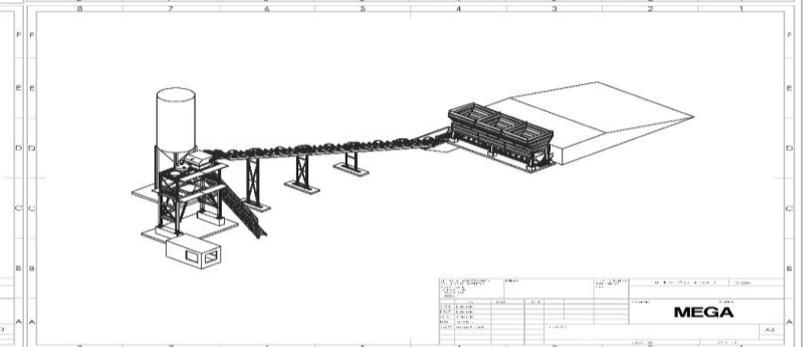
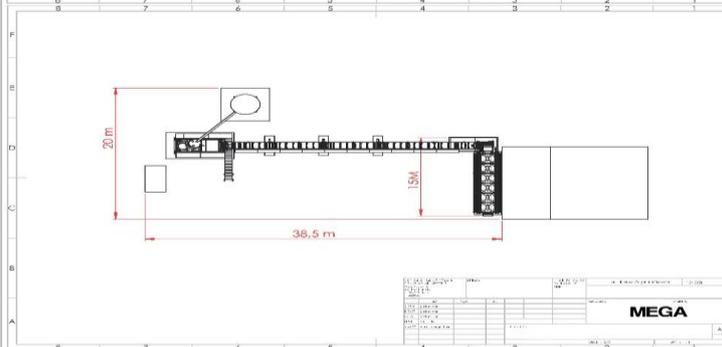
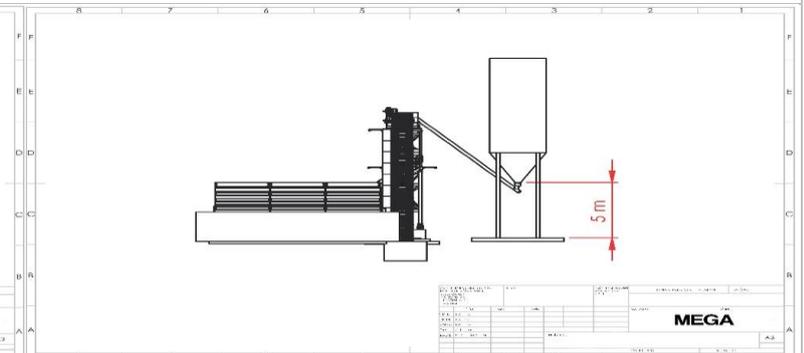
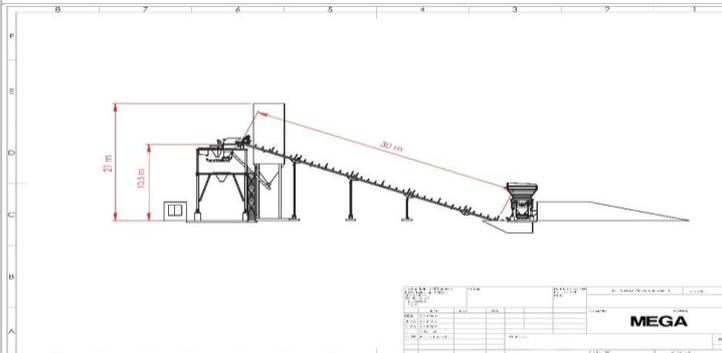


### СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ И ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ

|                           |  |
|---------------------------|--|
| ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ   | ВАТЧМАСТЕР (ПОДДЕРЖКА НЕСКОЛЬКИХ ЯЗЫКОВ)                         |
| SCADA                     | СИСТЕМА СПОСОБНАЯ ВЫСТАВЛЯТЬ СЧЕТ-НАКЛАДНУЮ                      |
| ИСПОЛЬЗУЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ | ОРИГИНАЛЬНЫЕ ОБОРУДОВАНИЕ SIEMENS - SCHNEIDER                    |
| PLC                       | SIEMENS SIMATIC / S7 - 1200                                      |
| ПАНЕЛЬ ПИТАНИЯ            | ВНУТРИ КАБИНЫ 2шт - НА ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ БУНКЕРА 1шт                 |
| УДАЛЕННОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ     | ЕСТЬ   |
| СИСТЕМА ЗАЩИТЫ            | ЗАЩИТА PLC С ПОМОЩЬЮ ONLINE UPS                                  |
| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАНЕЛИ      | УДАРОПРОЧНАЯ - СИСТЕМА ЗАЩИТЫ IP 65                              |
| ЗАПУСК БЕТОНОСМЕСИТЕЛЯ    | SOFT STARTER (СПЕЦИАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАПУСКА)                       |
| ТЕКУЩАЯ ДИАГРАММА ТОКА    | ПОСТОЯННАЯ СЛЕЖКА-КОНТРОЛЬ ТОКА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ БЕТОНОСМЕСИТЕЛЯ |
| ИМИТАЦИОННАЯ СХЕМА        | КНОПКИ РАЗМЕЩЕННЫЕ НА ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ                          |
| РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ             | РЕЛЕ ЛИНЕЙНОГО ТИПА МИНИМУМ 6 ВАР                                |
| КАМЕРА                    | 1шт - IP   |
| АУДИОСИСТЕМА              | ДИНАМИК 150 Вт x 2шт + МИКРОФОН                                  |



### ТЕХНИЧЕСКИЙ ЧЕРТЕЖ



awl  
**MEGA**<sup>®</sup>  
БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

РЕКОМЕНДАТЕЛИ – ФОТОГАЛЕРЕЯ

