

Насос M70/H52 INOX AISI 316



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

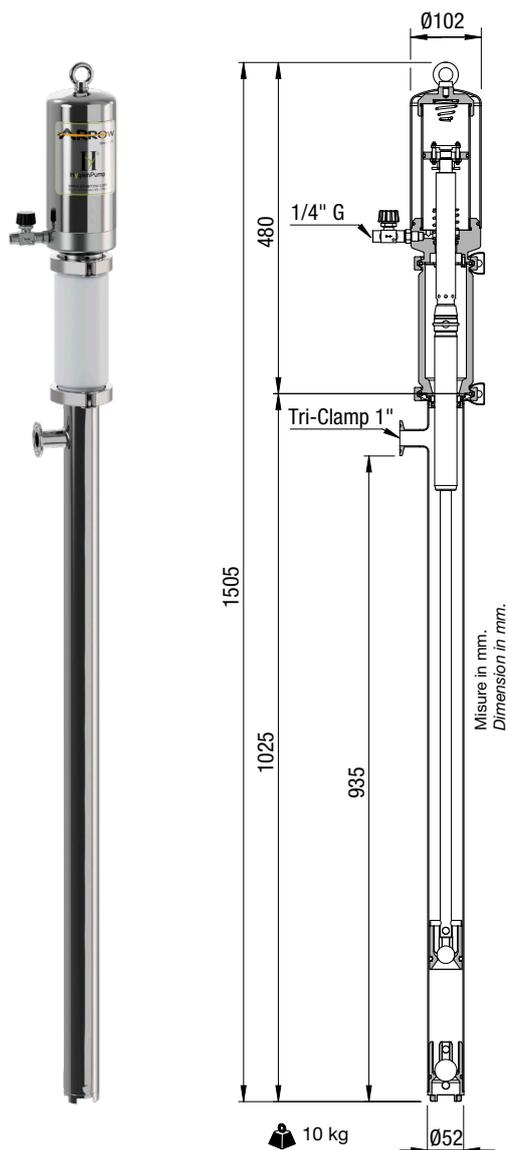
Этот насос 2:1 в высокогигиеническом исполнении быстро разбирается для очистки или дезинфекции отдельных компонентов. Универсальный и удобный в использовании, он имеет переменную производительность до 23 л/мин (воды). Его также можно устанавливать на закрытые бочки с отверстием 2". Насос подходит для жидкостей низкой и средней вязкости (до 40.000 сП), выполнен из нержавеющей стали AISI 316 и предназначен для перекачки любых пищевых или косметических продуктов, в том числе медико-санитарного назначения.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСОВ HYGIEN

Это новая концепция насосов, разработанных для быстрой разборки вручную без использования специальных инструментов. Принцип действия основан на возвратно-поступательном движении поршня и применении шаровых обратных клапанов, расход и напор регулируются. Насосы предназначены для вязких пищевых продуктов и косметических жидкостей, а также для использования в процессах производства медицинских мазей. Части, находящиеся в контакте с жидкостью, полностью изготовлены из нержавеющей стали INOX AISI 316, уплотнительные прокладки FDA выполнены из NBR или FKM, UHMWPE или PTFE.

Уплотнение штока не требует регулировки, оно эффективно при любой вязкости и давлении и имеет длительный срок службы. Эти насосы не требуют особого обслуживания, они прочны и надежны, легко разбираются для очистки, производимой периодически, или для дезинфекции отдельных компонентов. Все модели могут поставляться в версии, сертифицированной АТЕХ, зона 1 для моторной части и зона 0 для погружаемой в жидкость насосной части. Поэтому они подходят для использования в присутствии возгораемых жидкостей, газов или порошков.

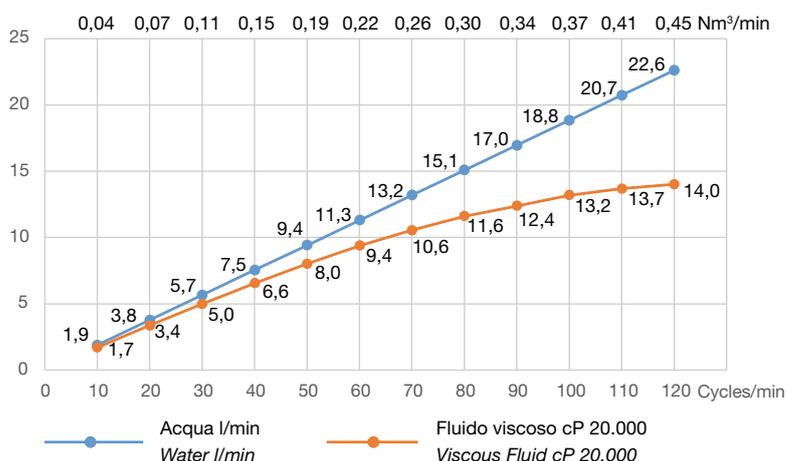
Их можно использовать с погружением насосного поршня в жидкость или вне емкости с продуктом. Для последнего варианта использования мы можем предложить фитинги из нержавеющей стали и гибкие шланги для соединения на всасывании и на подаче. Мы можем поставить транспортную тележку или амортизационный кронштейн для настенного крепления. Для эффективного и безопасного использования мы рекомендуем наши передвижные или стационарные пневматические подъемники.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рекомендуемая максимальная скорость	120 циклов/мин
Расход воздуха при 120 циклах/мин	0,45 Нм³/ мин - Подача 6 бар (87 psi)
Производительность при 120 циклах/мин	23 л/мин (воды самотеком)
Производительность на цикл	0,188 литров на цикл (воды самотеком)
Температура окружающей среды	0 °C до + 40 °C
Максимальная температура жидкости	+ 85 °C
Выход жидкости	1" трехзажимный
Коэффициент сжатия	2:1
Вход воздуха	1/4" G
Давление воздуха	до 7 бар (100 psi)
Компоненты насоса	INOX 316 с частями из PTFE, UHMWPE, FKM, NBR FDA

Alimentazione aria 6 bar. Consumo Nm³/min
Air feeding 6 bar. Air consumption Nm³/min



Z.P. ARROW s.r.l. via Giolitti 15 - 36056
Tezze sul Brenta (VI) Italia
www.zp-arrow.com - arrow@zp-arrow.com



Насос M70/H52 для топпинга INOX 316



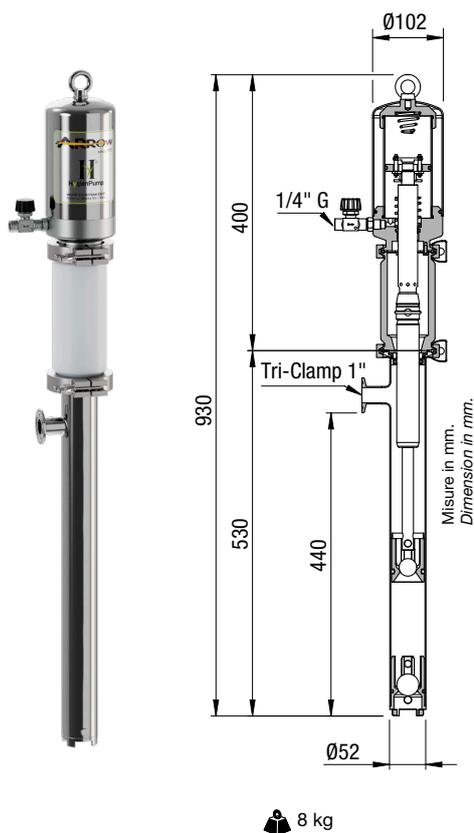
ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Этот насос 2:1 в **высокогигиеническом исполнении**, удобный в использовании и универсальный, имеет **переменную производительность до 11 л/мин** (воды) и оснащен короткой всасывающей трубой, подходящей для небольших бочек. Он подходит для **жидкостей средней вязкости (до 40.000 сП)**, выполнен из нержавеющей стали **AISI 316** и предназначен для перекачки любых **пищевых продуктов**. Данная версия является особенно подходящей для перекачки **топпинга для мороженого** и предназначена для тех, кто желает иметь **высокогигиенический насос**, который можно быстро разобрать для очистки или дезинфекции отдельных компонентов. Для этого типа использования часто требуется пониженная скорость потока, поэтому на подаче предусмотрен **частично перекрывающий шаровой кран**.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСОВ HYGIEN

Это **новая концепция насосов**, разработанных для быстрой разборки вручную без использования специальных инструментов. Принцип действия основан на возвратно-поступательном движении поршня и применении шаровых обратных клапанов, **расход и напор регулируются**. Насосы предназначены для **вязких пищевых продуктов и косметических жидкостей**, а также для использования в процессах производства **медицинских мазей**. Части, находящиеся в контакте с жидкостью, полностью изготовлены из **нержавеющей стали INOX AISI 316**, уплотнительные прокладки FDA выполнены из **NBR или FKM, UHMWPE или PTFE**.

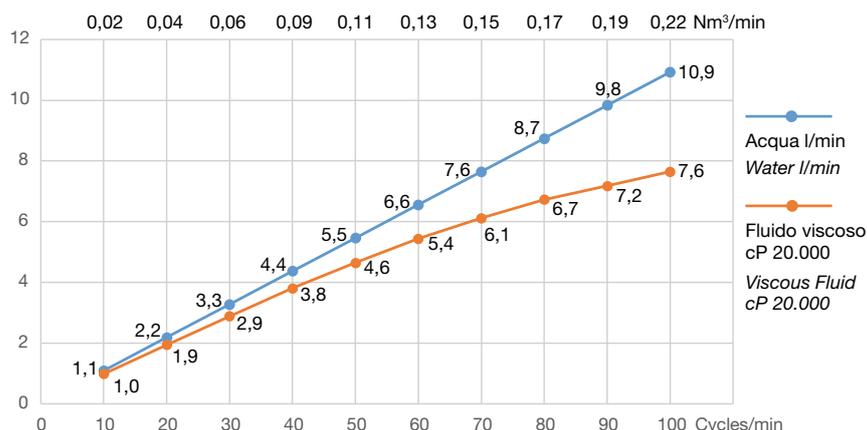
Уплотнение штока не требует регулировки, оно эффективно при любой вязкости и давлении и имеет длительный срок службы. Эти насосы не требуют особого обслуживания, они прочны и надежны, **легко разбираются для очистки**, производимой периодически, **или для дезинфекции отдельных компонентов**. Все модели могут поставляться в версии, **сертифицированной АТЕХ, зона 1** для моторной части и **зона 0** для погружаемой в жидкость насосной части. Поэтому они подходят для использования в присутствии **возгораемых жидкостей, газов или порошков**.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рекомендуемая максимальная скорость	100 циклов/мин
Расход воздуха при 100 циклах/мин	0,22 Nm ³ /мин - Подача 6 бар (87 psi)
Производительность при 100 циклах/мин	11 л/мин (воды самотеком)
Производительность на цикл	0,11 литров на цикл (воды самотеком)
Температура окружающего воздуха	0 °C до + 40 °C
Максимальная температура жидкости	+ 85 °C
Выход жидкости	1" трехзажимный
Коэффициент сжатия	2:1
Вход воздуха	1/4" G
Давление воздуха	до 6 бар (87 psi)
Компоненты насоса	INOX 316 с частями из PTFE, UHMWPE, FKM, NBR FDA

Alimentazione aria 6 bar. Consumo Nm³/min
Air feeding 6 bar. Air consumption Nm³/min



Z.P. ARROW s.r.l. via Giolitti 15 - 36056
Tezze sul Brenta (VI) Italia
www.zp-arrow.com - arrow@zp-arrow.com



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Насос в высокогигиеническом исполнении, быстро разбирающийся для очистки или дезинфекции отдельных компонентов, очень универсальный и мощный 3:1, имеет регулируемую производительность до 51 л/мин (воды) и подходит для любой вязкой пищевой или косметической жидкости (до 90.000 сП). Он часто используется также для кремов для тела или жидких продуктов, в том числе медико-санитарного назначения. Он может быть оснащен прижимной пластиной со скребком для использования с нашей системой опорожнения бочек. **Посмотрите видео.**

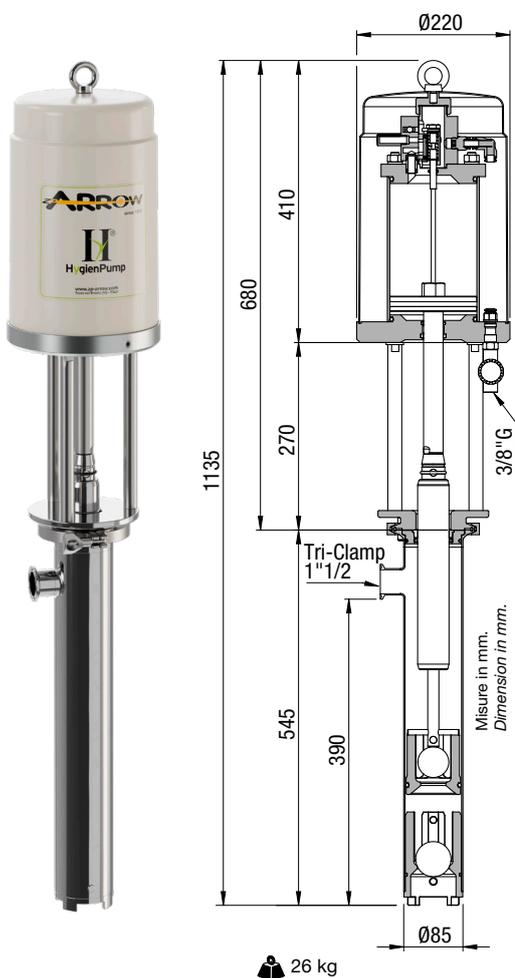
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСОВ HYGIEN

Это новая концепция насосов, разработанных для быстрой разборки вручную без использования специальных инструментов. Принцип действия основан на возвратно-поступательном движении поршня и применении шаровых обратных клапанов, расход и напор регулируются. Насосы предназначены для вязких пищевых продуктов и косметических жидкостей, а также для использования в процессах производства медицинских мазей. Части, находящиеся в контакте с жидкостью, полностью изготовлены из нержавеющей стали INOX AISI 316, уплотнительные прокладки FDA выполнены из NBR или FKM, UHMWPE или PTFE.

Уплотнение штока не требует регулировки, оно эффективно при любой вязкости и давлении и имеет длительный срок службы. Эти насосы не требуют особого обслуживания, они прочны и надежны, легко разбираются для очистки, производимой периодически, или для дезинфекции отдельных компонентов. Все модели могут поставляться в версии, сертифицированной АTEX, зона 1 для моторной части и зона 0 для погружаемой в жидкость насосной части. Поэтому они подходят для использования в присутствии возгораемых жидкостей, газов или порошков.

Их можно использовать с погружением насосного поршня в жидкость или вне емкости с продуктом. Для последнего варианта использования мы можем предложить фитинги из нержавеющей стали и гибкие шланги для соединения на всасывании и на подаче. Мы можем поставить транспортную тележку или амортизационный кронштейн для настенного крепления.

Для эффективного и безопасного использования мы рекомендуем наши передвижные или стационарные пневматические подъемники.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рекомендуемая максимальная скорость	70 циклов/мин
Расход воздуха при 70 циклах/мин	1,41 Нм ³ /мин - Подача 6 бар (87 psi)
Производительность при 70 циклах/мин	51 л/мин (воды самотеком)
Производительность на цикл	0,188 литров на цикл (воды самотеком)
Температура окружающей среды	0 °C a 40 °C
Максимальная температура жидкости	+ 85 °C
Выход жидкости	1"1/2 трехзажимный
Коэффициент сжатия	3:1
Вход воздуха	3/8" G
Давление воздуха	до 7 бар (100 psi)
Компоненты насоса	INOX 316 с частями из NBR FDA, FKM, UHMWPE, PTFE

