

# ЕС Декларация о Соответствии

Производитель: **ALPHADYNAMIC PUMPS SA.**

Индустриальный парк Инофита  
32011 Инофита Виотия - Греция  
НДС номер EL 999695309  
Телефон: +30 210 4200 338



Вид защиты: Конструктивная безопасность «С»

Эта декларация применяется ко всем Металлическим & Токопроводящим пластиковым Ruby Мембранным пневматическим насосам. ALPHADYNAMIC PUMPS SA заявляет под свою исключительную ответственность, что ниже описанная продукция соответствует нормам директивы EU 2014/34/EU касающимся оборудования и защитных систем, предназначенных для использования в потенциально взрывоопасных средах и она сертифицирована для безопасного использования в зонах ATEX Группа II, Категория зоны 1.

## 1. ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ДИАФРАГМЕННЫЕ НАСОСЫ RUBY

### Применения в опасных зонах:

CE  II 2/2 G Ex h IIC T4 Gb

CE  II 2/2 D Ex h IIC T135 Db

- Все модели металлических насосов
- Токопроводящие пластиковые насосы

## 2. ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ДИАФРАГМЕННЫЕ НАСОСЫ RUBY

### Применения в опасных зонах:

CE  I M2 Ex h Mb

- Металлические модели насосов без внешних алюминиевых компонентов
- Токопроводящие пластиковые насосы

➤ См. страницу «Информации о безопасности» об условиях безопасного использования.

В поставляемой нами версии, соответствуют следующим действующим нормам

- EU Директива 2014/34/EU касающаяся Оборудования и защитных систем, предназначенных для использования в потенциально взрывоопасных средах (ATEX).
- EN ISO 80079-36:2016 Неэлектрическое оборудование для использования в потенциально взрывоопасных средах- Общие требования и методы.
- EN ISO 80079-37:2016 Неэлектрическое оборудование для взрывоопасных сред. Неэлектрический вид взрывозащиты конструкционная безопасность "с", контроль источника воспламенения "b", погружение в жидкость "к"
- EN ISO 80079-38:2016 : Оборудование и компоненты, предназначенные для применения во взрывоопасных средах подземных шахт и рудников
- Директива о Безопасности Машин: 2006/42/EC
- IEC 60079-0:2018 Взрывоопасные среды - Оборудование. Общие требования
- CLC/TR 60079-32-1 :2018 : Взрывоопасная среда- Электростатические опасности, руководство по применению

Информация о подписавшем  
Nikolaos Prodromidis

Дата : 20/10/2022