



## Integrity Plugz™ HT

### Применение продукта:

Integrity Plugz™ – это лючки для доступа/инспекции, обеспечивающие удобный и безопасный многократный доступ с большим проемом для неразрушающего контроля (НК) или проверок на коррозию под изоляцией (CUI) на изолированных трубопроводах, сосудах, резервуарах и оборудовании. Благодаря запатентованным конструктивным элементам Integrity Plugz™ позволяют легко осуществлять мониторинг систем, повышая надежность трубопроводов, сосудов и резервуаров.

### Описание продукта:

Integrity Plugz™ для высокой температуры (HT) изготовлены из высококачественного силиконового каучука для дополнительной защиты от высоких температур, механического повреждения, погодных воздействий, ультрафиолета и озона. Лючки Integrity Plugz™ HT поставляются с уникальной отделкой кромки из гибкого металлического кольца, заключенного в силикон. Это кольцо повторяет форму неправильных поверхностей и исключает риск получения травмы от прикосновения к оголенному металлическому листу. Чтобы исключить потерю крышки, лючки Integrity Plugz™ HT оснащаются тросиком. В комплекте с каждым лючком Integrity Plugz™ HT поставляются шаблоны, крепежные элементы и руководство по монтажу.

Технические условия на материалы	
Материал (ы)	Крышка/колпачок из силиконового каучука твердостью 60 Отделка кромки с основанием из силикона твердостью 80 Черная углеродистая сталь толщиной 18 (заделанная в основание отделки кромки из силикона)
Цвет	Оранжевый
Устойчивость к ультрафиолету	Очень высокая (проходит испытание на озоностойкость по ASTM D1171)
Устойчивость к озону	Очень высокая (проходит испытание на озоностойкость по ASTM D1171)
Прочность на разрыв	1319 PSI
Удлинение	234%
Диапазон температур	Постоянная температура от -150°F до +450°F (от -101°C до +232°C)
Верхний диапазон температур	Кратковременная температура 550°F (287°C)



Прочая информация	
<b>Доступные размеры</b>	Овальный 9,5" x 3,5" Овальный 13,75" x 3,5" Круглые размеры поставляются по запросу
<b>Прочие технические условия</b>	Соответствует ASTM D2000 M5GE806 E036 A19 B37 Z1

