



19.7 Combiflex hygienic fitting threaded coupling



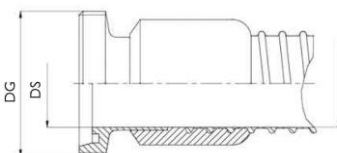
Применение:

- литое резьбовое соединение согласно DIN 11851, подходящее к шлангам серии Master-PUR Food;
- соединение для транспортировки твердых материалов, жидких и газообразных сред в:
 - пищевой промышленности,
 - фармацевтической промышленности,
 - химической промышленности;
- допустимо соединение с механизмами и трубными конструкциями

Свойства:

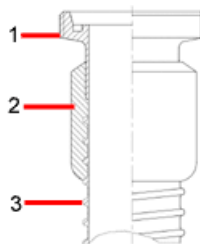
- литая ПУ-часть: разрешена для прямого "пищевого" контакта с сухими, газообразными, кислотными, жирными и алкогольными (более 10% ABV) средами в соответствии с директивой 2002/72/ЕС
- резьбовая муфта: первичные материалы соответствуют пищевым правилам DIN 11851
- оптимальные характеристики потока
- герметичный
- без вкуса и без запаха
- высокая прочность на растяжение и разрыв
- стойкий к коррозии
- хорошая химическая стойкость
- стойкий к микробам и гидролизу

Диаметр внутреннего шланга DN	Соединение DS	Избыточное давление	Резьба (DG) согласно DIN 405-1	Примерный вес, включая литую часть
мм	мм	бар		кг / шт.
32	32	см. соответствующие шланги Master-PUR Food	RD 58 x 1/6 "	0,41
38	40		RD 65 x 1/6 "	0,50
40	40		RD 65 x 1/6 "	0,48
50	50		RD 78 x 1/6 "	0,64
65	65		RD 95 x 1/6 "	1,06
75	80		RD 110 x 1/4 "	1,50
80	80		RD 110 x 1/4 "	1,43
100	100		RD 130 x 1/4 "	2,05
125	125		RD 160 x 1/4 "	2,63
150	50		RD 190 x 1/4 "	3,40



DN – внутренний диаметр шланга
DG – наружный диаметр фланца
DS – соединение

Конструкция:



1) Резьбовая муфта
2) Литая часть
3) Шланг

Материал:

- Резьбовая муфта: нержавеющая сталь
- Уплотнение: NBR, цвет синий
- Литая ПУ-часть: пищевой полиуретан, цвет белый

Температурный режим:

от -40 °C до +90 °C, кратковременно до +125 °C

Варианты исполнения:

- Для шлангов серии Master-PUR Food, диаметры 32 + 150 мм (по запросу – специальные диаметры)
- По запросу – асептическое резьбовое соединение согласно DIN 11864-1
- По запросу – резьбовое соединение из других материалов
- По запросу – сварное резьбовое соединение