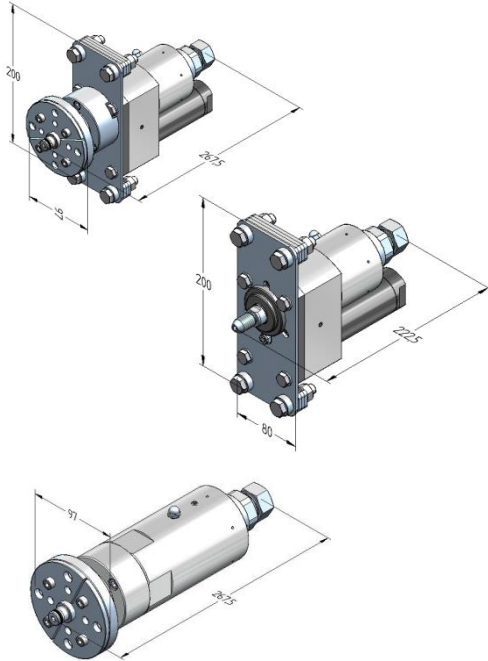


Вращающееся соединение DDF 3000-45

DDF 3000-45 представляет собой вращающееся соединение с приводом и может использоваться в стационарных и мобильных условиях применения. Комбинация из DDF 3000-45 и держателя/планки форсунок создает высокопроизводительный водоструйный инструмент, который является эффективным инструментом для обработки и очистки поверхностей благодаря переменной скорости вращения.



Особые преимущества

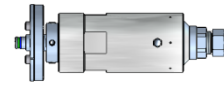
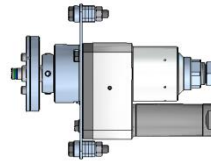
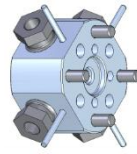
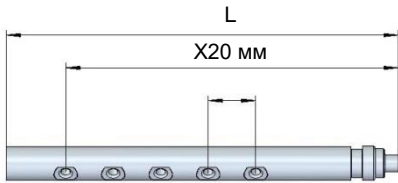
- Регулируемая/настраиваемая скорость вращения
- Находящиеся под давлением детали изготовлены из высокопрочной нержавеющей стали
- Прочный дизайн
- 4-ступенчатая регулировка высоты

Варианты

DDF 3000-45 доступно с пневматическим или с автоматическим приводом.

| Технические характеристики | | | |
|--|--------------------|----------------|---------------------------|
| Тип | Пневматический | Пневматический | С автоматическим приводом |
| Соединение | Фланец | Резьба | Фланец |
| Номер материала | 9.895-534.0 | 9.895-566.0 | 9.872-982.0 |
| Температура среды | макс. 60 °C | | |
| Рабочее давление | макс. 3000 бар | | |
| Объемный поток | макс. 45 л/мин | | |
| Частота вращения | макс. 2 500 об/мин | | |
| Вес | ок. 9,5 кг | ок. 9,5 кг | ок. 6 кг |
| Входное давление пневматического двигателя | макс. 6,5 бар | | - |
| Направление вращения | Правое | Правое | Правое/левое |
| Длина | ок. 200 мм | ок. 200 мм | ок. 97 мм |
| Ширина | ок. 97 мм | ок. 80 мм | ок. 97 мм |
| Высота | ок. 268 мм | ок. 223 мм | ок. 268 мм |
| Штуцер высокого давления | 9/16"-18-UNF-LH | | |

Принадлежности для варианта с фланцевым соединением



Стандартные кронштейны форсунок

| Номер материала | Количество форсунок формы 21 | Расстояние X [мм] | Длина L [мм] | Рабочая ширина [мм] |
|-----------------|------------------------------|-------------------|--------------|---------------------|
| 9.917-640.0 | Соединительный фланец | | | |
| 9.917-971.0 | 1 | 65 | 82 | 160 |
| 9.917-972.0 | 2 | 85 | 102 | 200 |
| 9.917-973.0 | 3 | 105 | 122 | 240 |
| 9.917-974.0 | 4 | 125 | 142 | 280 |
| 9.917-975.0 | 5 | 145 | 162 | 320 |
| 9.917-976.0 | 6 | 165 | 182 | 360 |
| 9.917-644.0 | Заглушка | - | 60 | - |
| 9.917-968.0 | Держатель форсунки I | | | |
| 9.917-969.0 | Держатель форсунки II | | | |
| 9.883-217.0 | Шар | | | |
| 9.881-012.0 | Резьбовой штифт | | | |

Пример заказа

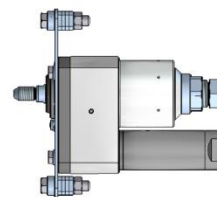
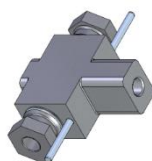
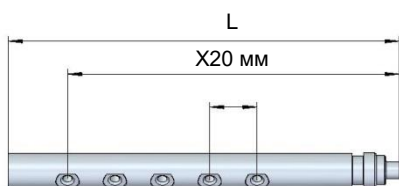
Пневматическое вращающееся соединение с 4 кронштейнами форсунок и рабочей шириной 240 мм

1. 9.895-534.0 DDF 3000-45
2. 9.917-640.0 Соединительный фланец
3. 4 x 9.917-972.0 Кронштейн форсунки 240 мм
4. 4 x 9.917-968.0 Держатель форсунки I
5. 8 x 9.917-969.0 Держатель форсунки II
6. 4 x 9.883-217.0 Шар
7. 4 x 9.881-012.0 Резьбовой штифт

Сверхпрочные кронштейны форсунок

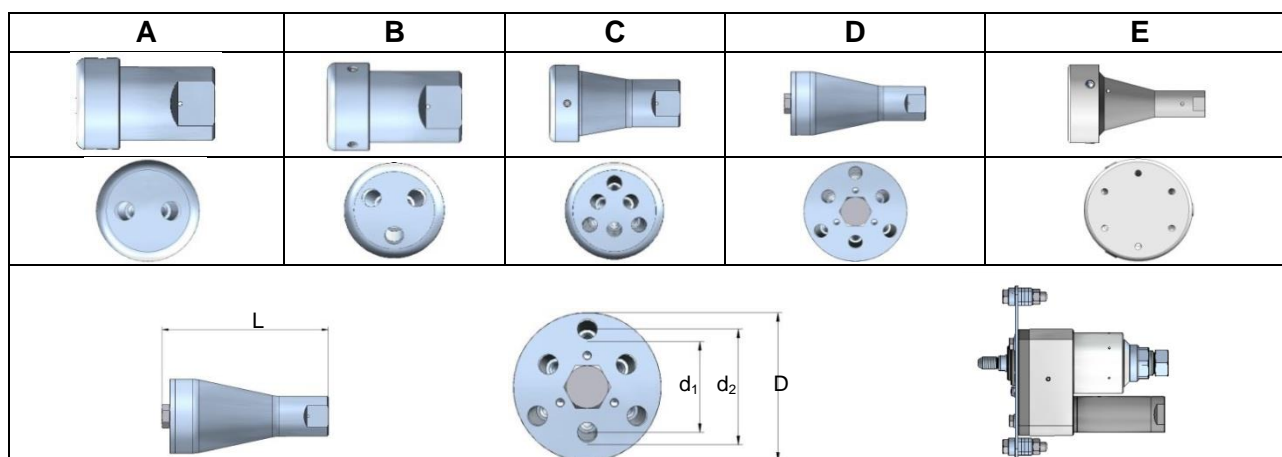
| Номер материала | Количество форсунок формы 21 | Расстояние X [мм] | Длина L [мм] | Рабочая ширина [мм] |
|-----------------|------------------------------|-------------------|--------------|---------------------|
| 9.917-641.0 | Соединительный фланец | | | |
| 9.875-958.0 | 2 | 82 | 100 | 194 |
| 9.875-959.0 | 2 | 92 | 100 | 214 |
| 9.875-992.0 | 2 (наклон 20° наружу) | 89,5 | 100 | 200 |
| 9.875-993.0 | 2 (наклон 20° внутрь) | 85 | 100 | 200 |
| 9.876-810.0 | 5 | 160 | 178 | 350 |
| 9.876-811.0 | 5 | 170 | 178 | 370 |
| 9.878-406.0 | Заглушка | - | 80 | - |

Принадлежности для варианта с резьбовым соединением M14 x 1,5



Кронштейны форсунок

| Номер материала | Количество форсунок формы 21 | Расстояние X [мм] | Длина L [мм] | Рабочая ширина [мм] |
|-----------------|------------------------------|-------------------|--------------|---------------------|
| 9.917-643.0 | Соединительный фланец | | | |
| 9.917-971.0 | 1 | 65 | 82 | 160 |
| 9.917-972.0 | 2 | 85 | 102 | 200 |
| 9.917-973.0 | 3 | 105 | 122 | 240 |
| 9.917-974.0 | 4 | 125 | 142 | 280 |
| 9.917-975.0 | 5 | 145 | 162 | 320 |
| 9.917-976.0 | 6 | 165 | 182 | 360 |
| 9.917-644.0 | Заглушка | - | 60 | - |
| 9.917-968.0 | Держатель форсунки I | | | |
| 9.917-969.0 | Держатель форсунки II | | | |
| 9.883-217.0 | Шар | | | |
| 9.881-012.0 | Резьбовой штифт | | | |



Несущие головки форсунок

| Номер материала | Форма | Количество форсунок к формы 21 | Делительная окружность d ₁ [мм] | Делительная окружность d ₂ [мм] | Угол струи форсунок | | L [мм] | D [мм] |
|-----------------|-------|--------------------------------|--|--|---------------------|----------------|--------|--------|
| | | | | | d ₁ | d ₂ | | |
| 9.886-774.0 | A | 2 | 17 | - | 20° | - | 64 | 42 |
| 9.886-775.0 | B | 3 | 20 | - | 30° | - | 64 | 42 |
| 9.886-772.0 | C | 3 + 3 | 20 | 30 | 20° | 24° | 89 | 52 |
| 9.886-773.0 | D | 3 + 3 | 35 | 45 | 20° | 24° | 132,5 | 59 |
| 9.886-645.0 | E | 3 + 3 | 40 | 42 | 30° | 30° | 114 | 65 |