

### Инжекторы easyfoam365+ ST-167 с Bypass без модуля сжатого воздуха

У полностью изготовл. из нерж. стали инжекторов есть возможность открыть два отверстия каждое с площадью поперечного сечения ок. 50мм<sup>2</sup>, чтобы обеспечить использование инжектора в режиме мойки без падения давления. Это позволяет постоянно оставлять инжектор в трубопроводе высокого давления не ухудшая при этом результатов работы в режиме мойки даже при использовании большого количества воды например в сельском хозяйстве или в пищевой промышленности. Рычаг выбора режимов дает возможность выбирать между режимом мойки, в котором вода под высоким давлением подается к инжектору через два отверстия параллельно (работа в режиме Bypass) и режимом нанесения пены, при котором вода проходит через область инъекции.

При использовании инжектора easyfoam365+ ST-167 в комбинации с пенокопьем (ST-72 или ST-74) или потоковой форсункой с регулировкой, или комбифорсункой химия всасывается через интегрированный обратный клапан из нерж. стали и в зависимости от выбранной форсунки и работы со сжатым воздухом или без него наносится соответствующая пена. При такой технологии нанесения

пены обеспечивается, в зависимости от стабильности пены, длительное время воздействия и высокая производительность. Еще одним плюсом такой пенной мойки является точная обработка поверхностей, т.к. очень легко отличить обработанные поверхности от необработанных.

Поставляемые инжекторы с размерами форсунок 1,2 - 2,8 мм перекрывают весь спектр профес. моечной техники. Для точной установки дозировки в комплекте поставки присутствуют 10 различных дозир. форсунок. Как альтернатива поставляются также версии с дозирующим узлом ST-161 с главной регулировкой.

В месте подсоединения химии есть обратный клапан и посадочное место для дозирующей форсунки. Подача химии осуществляется через наконечник (10 мм) для шланга для всасывания химии, чтобы обеспечить возможность всасывать жидкости с высокой степенью вязкости. Направление всасывания обозначено стрелками для обеспечения беспроблемного монтажа.

#### Инжекторы ST-167 easyfoam365+ с Bypass



1/2" IG : 1/2" IG : наконечник 9 мм.  
Регулировка дозирования химии с помощью 10 сменных форсунок (0,5 - 2,0 мм).

Макс. 350 bar / 100 °C

1/2" IG : 1/2" IG : наконечник 9 мм.  
Регулировка дозирования химии с помощью 10 сменных форсунок (0,5 - 2,0 мм).

Макс. 500 bar / 100 °C



1/2" IG : 1/2" IG : наконечник 9 мм.  
Инжектор ST-167 с дозирующим узлом ST-161.

Макс. 350 bar / 100 °C



1/2" IG : 1/2" IG : наконечник 9 мм.  
Инжектор ST-167 с дозирующим узлом "extreme".

Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 500	1,2 мм
200 167 501	1,3 мм
200 167 502	1,4 мм
200 167 503	1,5 мм
200 167 504	1,6 мм
200 167 505	1,7 мм
200 167 506	1,8 мм
200 167 507	1,9 мм
200 167 508	2,0 мм
200 167 509	2,1 мм
200 167 510	2,2 мм
200 167 511	2,3 мм
200 167 512	2,4 мм
200 167 513	2,5 мм
200 167 516	2,8 мм

R+M Nr.	D
200 167 500 5	1,2 мм
200 167 501 5	1,3 мм
200 167 502 5	1,4 мм
200 167 503 5	1,5 мм
200 167 504 5	1,6 мм
200 167 505 5	1,7 мм
200 167 506 5	1,8 мм
200 167 507 5	1,9 мм
200 167 508 5	2,0 мм
200 167 509 5	2,1 мм
200 167 510 5	2,2 мм
200 167 511 5	2,3 мм
200 167 512 5	2,4 мм
200 167 513 5	2,5 мм
200 167 516 5	2,8 мм

R+M Nr.	D
200 167 600	1,2 мм
200 167 601	1,3 мм
200 167 602	1,4 мм
200 167 603	1,5 мм
200 167 604	1,6 мм
200 167 605	1,7 мм
200 167 606	1,8 мм
200 167 607	1,9 мм
200 167 608	2,0 мм
200 167 609	2,1 мм
200 167 610	2,2 мм
200 167 611	2,3 мм
200 167 612	2,4 мм
200 167 613	2,5 мм
200 167 616	2,8 мм

R+M Nr.	D
200 167 630	1,2 мм
200 167 631	1,3 мм
200 167 632	1,4 мм
200 167 633	1,5 мм
200 167 634	1,6 мм
200 167 635	1,7 мм
200 167 636	1,8 мм
200 167 637	1,9 мм
200 167 638	2,0 мм
200 167 639	2,1 мм
200 167 640	2,2 мм
200 167 641	2,3 мм
200 167 642	2,4 мм
200 167 643	2,5 мм
200 167 644	2,8 мм