

### Module commutable ST-164 nettoyant mousse / produit désinfectant easyfoam365+

**Applications :** Nettoyage et/ou désinfection contre la propagation des germes dans les véhicules frigorifiques ou de transport alimentaire, les poissonneries ou encore dans d'autres domaines. Nettoyage dans les salles de traites, dans l'aviculture, la pisciculture, dans le secteur de l'élevage des bovins, ovins ou caprins.

Le module est entièrement en acier inoxydable et intègre des composants en matières synthétiques de haute qualité. La manette permet de sélectionner l'une des deux aspirations de produit connectées au module. Selon l'équipement du module, l'adjonction de produit est possible à partir d'une pression de 5 bar min. et jusqu'à 350 bar max. Dans la position de rinçage le module accepte un débit jusqu'à 60 l/min avec des pertes de charges limitées.

En combinaison avec une lance équipée d'un injection d'air (ST-72, ST-74 ou la tête mousse ST-75) ou par l'intermédiaire d'un porte-buse conique ou double, d'une tête multireg ou encore d'une double-lance, il permet

via des clapets anti-retour en inox, d'aspirer les détergents nécessaires à la pulvérisation de produit ou encore à la production de mousse.

Lorsque l'installation dispose d'une pression < à 80 bar, le module ST-164 doit être nécessairement raccordé à une alimentation externe d'air comprimée pour pouvoir générer de la mousse. Dans ce cas, il est indispensable d'équiper le pistolet d'une lance mousse non auto-aspirante d'air. Prévoir ainsi dans l'équipement, l'usage de pistolets à gros débit tels que ST-2720, ST-2725, ST-3100, ST-3300 ainsi que l'usage de lances et flexibles (blufood par exemple) adéquats. Le module ST-164 est adapté à la basse ou moyenne pression, à partir de 5 bar d'alimentation d'eau avec une adjonction d'air comprimée appropriée, il génère une mousse d'excellente qualité.

Le module ST-164 peut être équipé de buses d'injection de 1,2 à 2,8 mm. Il est livré avec 2 jeux de 10 gicleurs de dosage permettant de jauger le produit avec précision et de façon constante.

#### Injecteurs sans module d'air comprimé



3/8" F : 1/2" F : 2 x cannelé 9 mm. Dosage produit par l'intermédiaire de 2 jeux de 10 gicleurs insérables (de 0,5 - 2,0 mm).  
Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 164 500	1,3 mm
200 164 502	1,4 mm
200 164 503	1,5 mm
200 164 504	1,6 mm
200 164 505	1,7 mm
200 164 506	1,8 mm
200 164 507	1,9 mm
200 164 508	2,0 mm
200 164 509	2,1 mm
200 164 510	2,2 mm
200 164 511	2,3 mm
200 164 512	2,4 mm
200 164 513	2,5 mm
200 164 514	2,8 mm

#### Injecteurs avec module d'air comprimé



3/8" F : 1/2" F : 2 x cannelé 9 mm : Module d'air comprimé (1/4" M). Dosage produit par l'intermédiaire de 2 jeux de 10 gicleurs insérables (de 0,5 - 2,0 mm). Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 164 580	1,3 mm
200 164 582	1,4 mm
200 164 583	1,5 mm
200 164 584	1,6 mm
200 164 585	1,7 mm
200 164 586	1,8 mm
200 164 587	1,9 mm
200 164 588	2,0 mm
200 164 589	2,1 mm
200 164 590	2,2 mm
200 164 591	2,3 mm
200 164 592	2,4 mm
200 164 593	2,5 mm
200 164 594	2,8 mm

#### Injecteurs avec module d'air comprimé



3/8" F : 1/2" F : 2 x cannelé 9 mm : Module d'air comprimé (1/4" M).  
Réglage produit par doseurs progressifs ST-161

R+M Nr.	D
200 164 600	1,3 mm
200 164 602	1,4 mm
200 164 603	1,5 mm
200 164 604	1,6 mm
200 164 605	1,7 mm
200 164 606	1,8 mm
200 164 607	1,9 mm
200 164 608	2,0 mm
200 164 609	2,1 mm
200 164 610	2,2 mm
200 164 611	2,3 mm
200 164 612	2,4 mm
200 164 613	2,5 mm
200 164 614	2,8 mm

Symboles  buse