

## Tête de lavage à jets rotatifs Toftejorg TZ-75

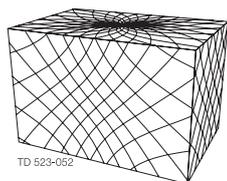
### Application

La tête à jets rotatifs Toftejorg TZ-75 assure un nettoyage par impact indexé sur 3D sur une durée définie. Elle est automatique et représente une garantie d'assurance qualité dans le domaine du nettoyage des cuves. Cuves de stockage et de transport d'un volume compris entre 1 000 et 5 000 m<sup>3</sup> (264 000 and 1 321 000 gallons US). Utilisées dans les industries pétrochimiques et de traitement chimique.

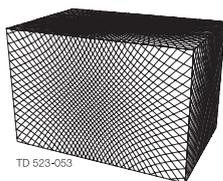
### Principe de fonctionnement

Le flux d'agent nettoyant fait tourner les gicleurs par un engrenage autour des axes verticaux et horizontaux. Pendant le premier cycle, les gicleurs opèrent sur une trame grossière sur la surface de la cuve. Cette trame se densifie progressivement au cours des cycles suivants, jusqu'à obtenir une trame pleine après 4 cycles.

### Trame de nettoyage



Premier cycle



Trame pleine



### Matériaux

316L (UNS S31603), acier duplex (UNS S21800), Téflon, PVDF, Carbone, EFTE

### Données techniques

Poids : .....11,3 kg (25,1 lbs)  
 Lubrifiant : .....Auto-lubrification par le liquide de nettoyage  
 Pression de service : .....5 - 12 bar (72 - 174 psi)  
 Pression recommandée : .....5 - 10 bar (72 - 145 psi)  
 Débit : .....18-48 m<sup>3</sup>/heure  
 Température de service maximum : .....95°C (203°F)  
 Filetage standard : .....Rp (BSP) de 2" / NPT de 2"  
 Finition de surface standard : .....Extérieur Ra 0,5 µm (20µ pouce)

### Certificat

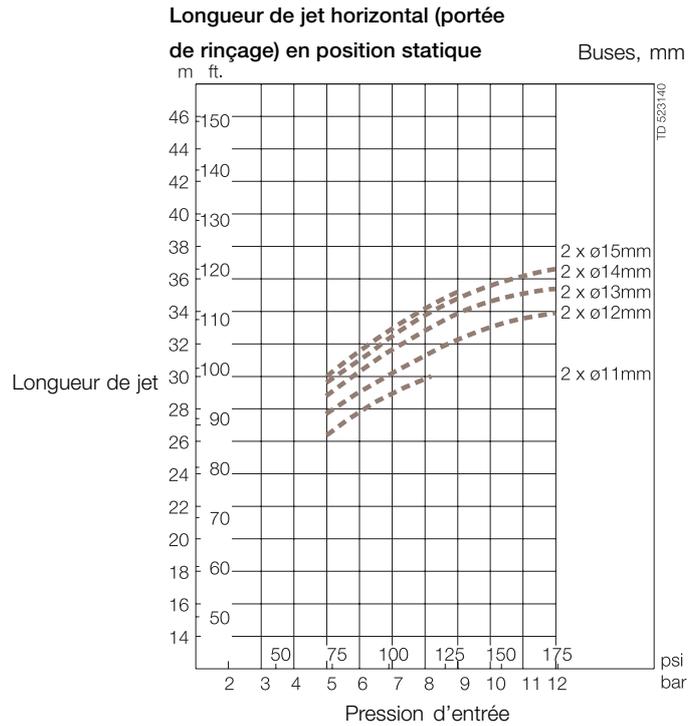
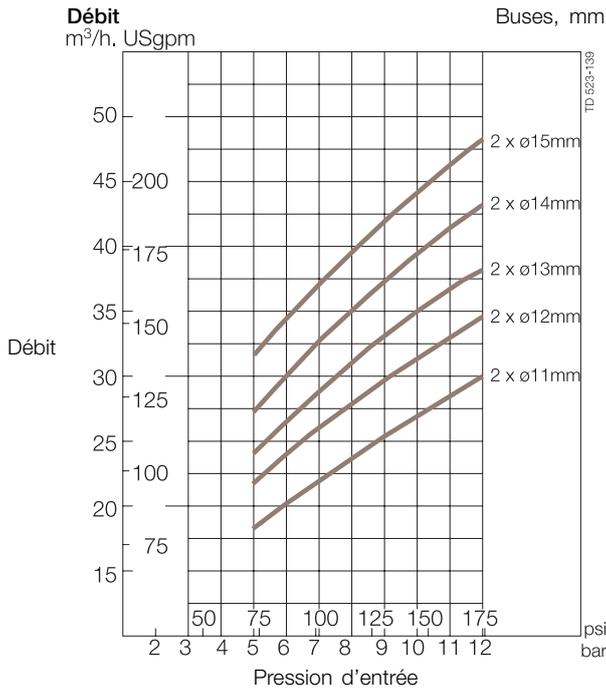
2.1

### Options

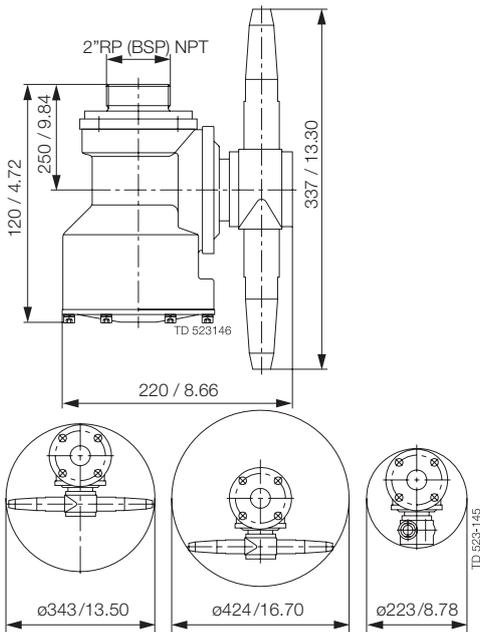
Patte de fixation de flexible optionnelle, cache supérieur, manivelle pour flexible, etc. également disponibles.

### Pour passer commande

Les diagrammes de dimensionnement/sélection et installation sont disponibles dans les outils de sélection pour l'équipement de nettoyage des cuves d'Alfa Laval.



**Dimensions (mm / pouces)**



**Durée de nettoyage, trame complète**

Nombre mini de tr/mn du corps de la machine

Buses, mm

