



**Nouveau!**

## Buse Rotative Rétractable

Les buses rotatives rétractables sont installées à l'intérieur des réservoirs ou affleurantes en paroi de cuve et sont utilisées lorsque les conditions d'installation sont rendues difficiles, par exemple, par la présence d'agitateurs ou autres éléments internes. Les opérations de nettoyage (NEP) imposent de plus en plus que la buse ne reste pas dans le réservoir pendant la production.

### Avantages

Fonctionne grâce à la pression du liquide  
Pas d'alimentation électrique ni pneumatique  
Angle de pulvérisation 200° (jet rectiligne en plus)  
Utilisation à basse pression

### Applications

Nettoyage et rinçage efficaces de réservoirs dans

- L'industrie agro-alimentaire
- L'industrie des boissons
- L'industrie pharmaceutique
- L'industrie chimique



## Données Techniques



Lechler France  
Immeuble CAP 2 B 51  
66-72 rue Marceau  
93558 Montreuil cedex, France  
Tél.: (01) 49 88 26 00  
Fax: (01) 49 88 26 09

E-Mail: [info@lechler.fr](mailto:info@lechler.fr)  
Internet: [www.lechler.fr](http://www.lechler.fr)

**Conforme au FDA**

### Buse Rotative Rétractable

Série 500.382

Matière: Acier inoxydable 316L

(Ressort en acier inoxydable 301 (1.4310)  
palier en PEEK)

Débit Eau: 7.6 l/min à 1 bar  
10.8 l/min à 2 bar  
13.2 l/min à 3 bar

Angle de jet : 200° et 1 jet rectiligne

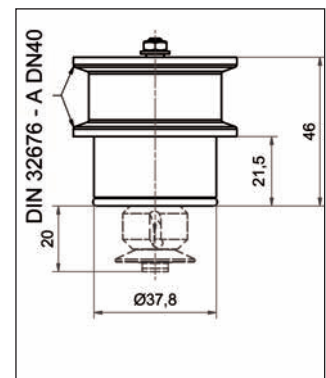
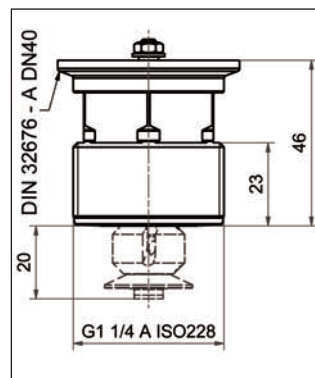
Pression d'ouverture : 0.8 bar

Pression de service : 1.2 – 2.0 bar

Diamètre de nettoyage : 1.0 m

Diamètre de rinçage : 1.5 m

Température : max. 80° C



### Buse Rotative Rétractable

Série 500.453

Matière: Acier inoxydable 316L

(Ressort en acier inoxydable 301 (1.4310)  
palier en PEEK)

Débit Eau: 28.3 l/min à 1 bar  
40.0 l/min à 2 bar  
49.0 l/min à 3 bar

Angle de jet : 200° et 4 jets rectilignes

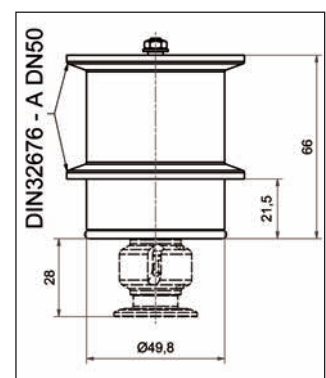
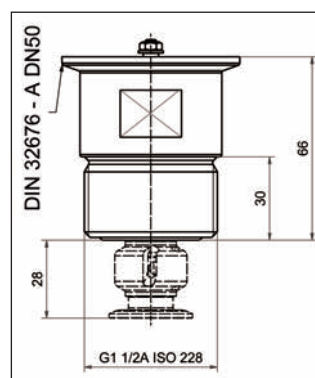
Pression d'ouverture : 0.8 bar

Pression de service : 1.2 – 2.0 bar

Diamètre de nettoyage : 1.5 m

Diamètre de rinçage : 2.0 m

Température : max. 80° C



Merci de bien vouloir lire cette note:

L'utilisation de l'air comprimé n'est pas recommandée. Faire fonctionner une tête de lavage à une pression supérieure à celle souhaitée provoque souvent une usure importante et une taille de gouttes réduite. Ceci aura probablement des effets inverses sur le résultat final du nettoyage. Afin de protéger le palier, nous préconisons l'utilisation d'un filtre en ligne de 0.3 mm/50 Mesh.