

TECHNICAL DATASHEET

# Clamp HTC Holders

## Solutions hygiéniques pour les industries pharmaceutiques et alimentaires

Les supports sanitaires ou Clamp de HTC sont spécialement conçus pour les applications pharmaceutiques ou alimentaires. Ils répondent à des normes d'hygiène élevées et conviennent à des industries telles que l'agroalimentaire, les produits laitiers, les cosmétiques et les produits pharmaceutiques. Ils sont couramment utilisés dans les processus C.I.P. (Clean-In-Place) et S.I.P. (Sterilize-In-Place) en raison de leur facilité d'installation et de maintenance.

### Caractéristiques et avantages techniques

- La construction en acier inoxydable (AISI 316) garantit la résistance à la corrosion et la durabilité.
- Finition interne de haute précision avec une rugosité (Ra) inférieure à 0,6 µm, minimisant la contamination par les particules.
- La conception à faible turbulence et à faible perte de pression optimise l'efficacité du processus.
- Les porte-disques à pince sont disponibles dans différentes tailles allant de 1" à 6" et sont composés de pinces et de douilles pour une installation sécurisée.

Pour les applications exigeant des normes d'hygiène encore plus strictes et évitant les "jambes mortes" dans les douilles de serrage standard, nous proposons sur demande des connexions de conception compacte. Ce modèle spécial présente une finition de Ra < 0,5 µm ou mieux. Lorsque vous utilisez ces supports, le joint de collier installé sera affleurant à l'intérieur de la paroi du réservoir, ce qui élimine toute zone stagnante et assure un écoulement fluide des fluides. Les raccords de conception compacte sont disponibles en acier inoxydable (AISI 316L) et sont proposés dans des tailles allant de 1" à 4".

### TECHNICAL DATA

Type	HTC
Liste de compatibilité des disques	<a href="#">DCD</a> , <a href="#">SCD</a> , <a href="#">SCR</a> , <a href="#">Y90</a> , <a href="#">KRD</a>
Dimensions	De DN25 (1 pouce) à DN150 (6 pouces)