

TECHNICAL DATASHEET

Soportes HTC de pinza

Soluciones higiénicas para las industrias farmacéutica y alimentaria

Los soportes sanitarios o de pinza estándar de HTC están diseñados específicamente para aplicaciones farmacéuticas o alimentarias. Estos soportes ofrecen un alto nivel de higiene y son adecuados para industrias como la alimentaria, la láctea, la cosmética y la farmacéutica. Se suelen utilizar en procesos C.I.P. (Clean-In-Place) y S.I.P. (Sterilize-In-Place) por su facilidad de instalación y mantenimiento.

Características principales y ventajas técnicas

- La construcción en acero inoxidable (AISI 316) garantiza resistencia a la corrosión y durabilidad.
- Acabado interno de alta precisión con una rugosidad (Ra) inferior a 0,6 µm, minimizando la contaminación por partículas.
- El diseño de baja turbulencia y baja pérdida de presión optimiza la eficacia del proceso.
- Los portadiscos de pinza están disponibles en varios tamaños, de 1" a 6", y se componen de pinzas y casquillos para una instalación segura.

Para aplicaciones que requieran normas de higiene aún más estrictas y evitar los "puntos muertos" en las tomas de pinza estándar, ofrecemos conexiones de diseño compacto bajo pedido. Este modelo especial presenta un acabado de Ra<0,5 µm o mejor. Al utilizar estos soportes, la junta de la abrazadera instalada quedará a ras dentro de la pared del depósito, eliminando cualquier zona estancada y garantizando un flujo suave de los fluidos. Las conexiones de diseño compacto están disponibles en acero inoxidable (AISI 316L) y se ofrecen en tamaños de 1" a 4".

TECHNICAL DATA

Tipo	HTC
Lista de compatibilidad de discos	DCD , SCD , SCR , Y90 , KRD
Dimensiones	De DN25 (1 pulgada) a DN150 (6 pulgadas)