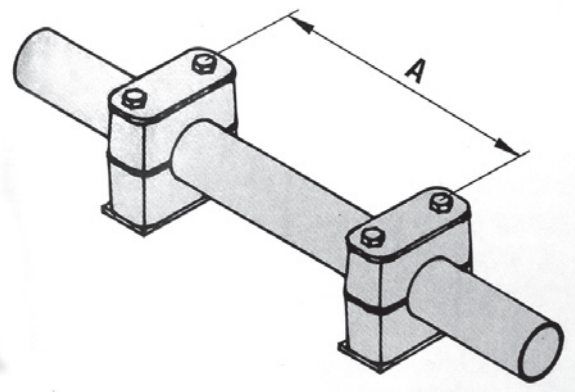


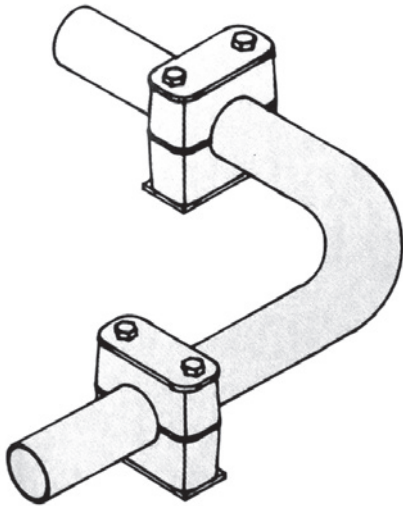
Distancia entre soportes



Las distancias de sujeción recomendadas que se mencionan a continuación son valores estándar y son válidos para cargas estáticas.

| D. E. TUBO | | DISTANCIA "A" |
|---------------|-----------------|---------------|
| mm. | pulg. | m. |
| 6.0 – 12.7 | 0.23" – 0.50" | 1.0 |
| 12.7 – 22.0 | 0.50" – 0.86" | 1.2 |
| 22.0 – 32.0 | 0.86" – 1.25" | 1.5 |
| 32.0 – 38.0 | 1.25" – 1.50" | 2.0 |
| 38.0 – 57.0 | 1.5" – 2.25" | 2.7 |
| 57.0 – 75.0 | 2.25" – 2.95" | 3.0 |
| 75.0 – 76.1 | 2.95" – 3.00" | 3.5 |
| 76.1 – 88.9 | 3.00" – 3.50" | 3.7 |
| 88.9 – 102.0 | 3.50" – 4.00" | 4.0 |
| 102.0 – 114.0 | 4.00" – 4.50" | 4.5 |
| 114.0 – 168.0 | 4.50" – 6.60" | 5.0 |
| 168.0 – 219.0 | 6.60" – 8.80" | 6.0 |
| 219.0 – 324.0 | 8.60" – 12.70" | 6.7 |
| 324.0 – 356.0 | 12.70" – 14.00" | 7.0 |
| 356.0 – 406.0 | 14.00" – 16.00" | 7.5 |
| 406.0 – 419.0 | 16.00" – 16.50" | 8.2 |
| 419.0 – 508.0 | 16.50" – 20.00" | 8.5 |
| 508.0 – 521.0 | 20.00" – 20.50" | 9.0 |
| 521.0 – 558.0 | 20.50" – 22.00" | 10.0 |
| 558.0 – 800.0 | 22.00" – 31.50" | 12.5 |

Instalación en tubos curvos



Las curvas del tubo deben apoyarse con soportes **Hidro-Tub** lo más cerca posible de las mismas. Además, se recomienda que estos soportes estén diseñados como soportes de punto fijo.

Cuadro de Roscas

| SERIE STANDARD | |
|-----------------|---------------|
| Grupo Hidro-Tub | Rosca Métrica |
| 1 | M6 |
| 1A | |
| 2 | |
| 3 | |
| 4 | |
| 5 | |
| 6 | |
| 7 | |
| 8 | |

| SERIE DOBLE | |
|-----------------|---------------|
| Grupo Hidro-Tub | Rosca Métrica |
| 1 D | M6 |
| 2 D | M8 |
| 3 D | |
| 4 D | |
| 5 D | |

| SERIE PESADA | |
|-----------------|---------------|
| Grupo Hidro-Tub | Rosca Métrica |
| 3 S | M10 |
| 4 S | |
| 5 S | |
| 6 S | M12 |
| 7 S | M16 |
| 8 S | M20 |
| 9 S | M24 |
| 10 S | M30 |
| 11 S | |
| 12 S | |

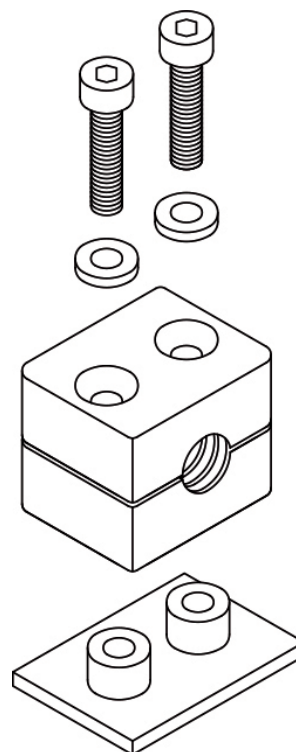
Instalación basada en soldadura

Las bases de soldadura **Hidro-Tub** están disponibles para las siguientes series:

- Serie estándar
- Serie pesada
- Serie doble
- Soportes especiales

Para la mejor alineación de las Soportes **Hidro-Tub**, se recomienda marcar primero su ubicación. Para soldar la base de soldadura, monte la mitad inferior del soporte en la base soldada, instale el tubo, monte la mitad superior del soporte y la placa de la cubierta y atornille todo el conjunto. Para evitar dañar el cuerpo de los soportes, se recomienda ensamblar los cuerpos de plástico después de soldar las bases.

También se provee con base abulonable.

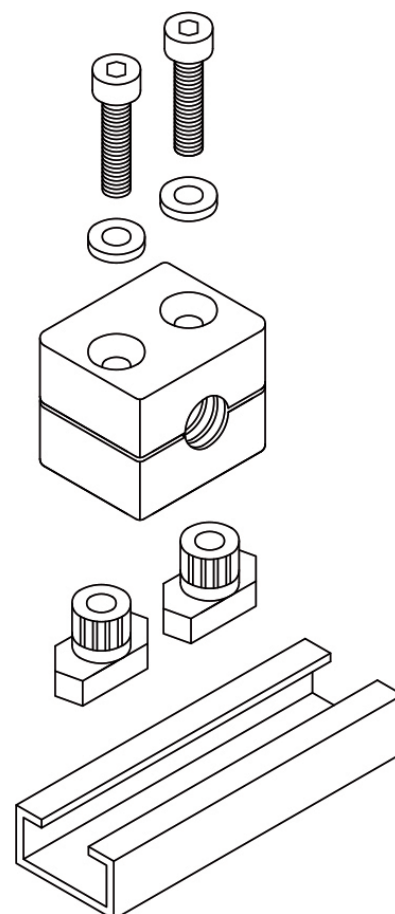


Instalación en rieles de montaje

Los rieles de montaje **Hidro-Tub** se pueden usar con la siguiente serie:

- Serie estándar
- Serie pesada (Grupo 3 S— 6S)
- Serie doble
- Abrazaderas especiales

Los rieles de montaje de **Hidro-Tub** están disponibles en cuatro tamaños de altura diferentes. Los rieles están soldados o atornillados a la estructura de soporte. Para las series estándar y doble, inserte la tuerca de montaje en el riel y gírela para bloquearla. Para trabajo pesado, deslice la tuerca de montaje sobre el costado del riel. Después de instalar las tuercas, monte la mitad inferior del soporte sobre la base soldada, instale el tubo, monte la mitad superior del soporte y la placa de la cubierta y atornille todo el conjunto. Los soportes se pueden ajustar individualmente antes de que estén bien sujetas.



Montaje vertical

Los soportes de tubería de montaje vertical **Hidro-Tub** permiten apilar fácilmente múltiples tuberías o mangueras en el mismo grupo.

Los soportes dobles del grupo 2 al 5 permiten apilar diferentes grupos. Los soportes están conectados por pernos de montaje de tipo AF.

Las protecciones de seguridad SG, SIP y SI insertadas entre los soportes evitan que los tornillos giren.

El montaje vertical se puede usar en una base de soldadura o en rieles.

También se provee con base abulonable.

