

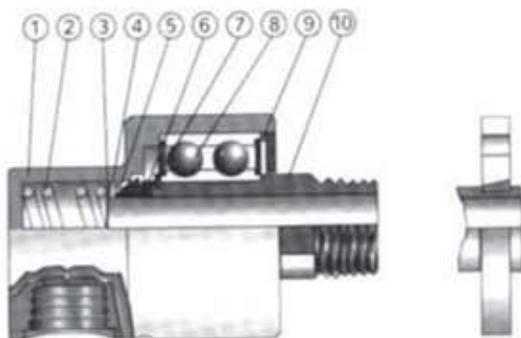


### CARACTERÍSTICAS

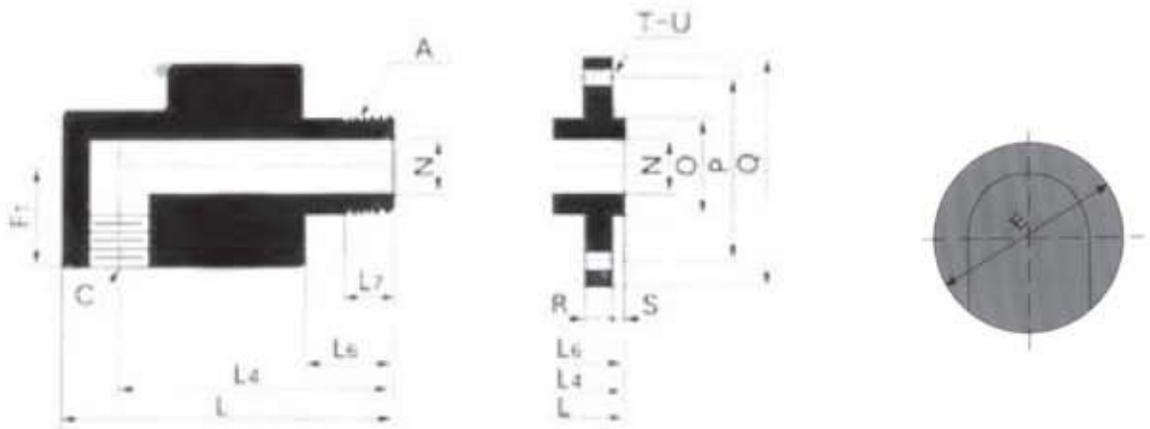
- Construcción resistente a la corrosión, cuerpo de Bronce, rotor de Acero Inoxidable endurecido, resorte y asientos en Acero Inoxidable.
- El sello de carbón de alta densidad asegura una larga vida y es reemplazable relativamente fácil.
- Rodamientos de alta calidad autolubricados.
- Flujo sencillo Mod. HD.
- Doble flujo Mod. HS-G.
- Temperatura máxima de operación 8 kg/cm<sup>2</sup>.
- Velocidad máxima de operación 1000 R.P.M.

El tipo HD-HD-F juntas rotativas marca DE-WIT están diseñadas para uso en agua, aire y agua salada, donde se requiere una velocidad máxima de 1000 R.P.M. y bajo torque de operación, adicionalmente puede ser usada en aplicaciones de aceite y baja temperatura de vapor, temperatura máxima de operación 100°C.

La doble línea de rodamientos de bola del eficiente sello de carbón de alta densidad, permiten una larga y excepcional vida de operación.



1. Carcaza de Bronce
2. Resorte Acero Inoxidable
3. Empaque de elastómero
4. Sello flotante en Bronce
5. O´ring Neopreno
6. Sello de grafito alta densidad
7. Cara sello del rotor lapeada
8. Rodamientos de bola autolubricados
9. Seguro Omega
10. Rotor Acero Inoxidable



| Tamaño | Mod.     | A      | Rc      | E   | F1 | L   | L4  | L6 | L7 | N  | O  | P   | Q   | R  | S  | T  | U  |
|--------|----------|--------|---------|-----|----|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|
| 6      | HD - 6   | R1/8   | Rc1/8   | 39  | 20 | 76  | 66  | 22 | 12 | 5  | -- | --  | --  | -- | -- | -- | -- |
| 8      | HD - 8   | R1/4   | Rc1/4   | 39  | 20 | 76  | 66  | 22 | 12 | 5  | -- | --  | --  | -- | -- | -- | -- |
| 10     | HD - 10  | R3/8   | Rc3/8   | 55  | 28 | 105 | 90  | 30 | 15 | 8  | -- | --  | --  | -- | -- | -- | -- |
| 10     | HD - F10 | --     | Rc3/8   | 55  | 28 | 118 | 103 | 43 | -- | 8  | 20 | 60  | 90  | 14 | 6  | 4  | 14 |
| 15     | HD - 15  | R1/2   | Rc1/2   | 55  | 28 | 105 | 90  | 30 | 18 | 12 | -- | --  | --  | -- | -- | -- | -- |
| 15     | HD - F15 | --     | Rc1/2   | 55  | 28 | 118 | 103 | 43 | -- | 12 | 26 | 65  | 95  | 14 | 8  | 4  | 14 |
| 20     | HD - 20  | R3/4   | Rc3/4   | 62  | 31 | 115 | 95  | 30 | 20 | 16 | -- | --  | --  | -- | -- | -- | -- |
| 20     | HD - F20 | --     | Rc3/4   | 62  | 31 | 132 | 112 | 47 | -- | 16 | 32 | 75  | 105 | 16 | 8  | 4  | 14 |
| 25     | HD - 25  | R1     | R1      | 74  | 37 | 125 | 103 | 33 | 20 | 20 | -- | --  | --  | -- | -- | -- | -- |
| 25     | HD - F25 | --     | Rc1     | 74  | 37 | 141 | 119 | 49 | -- | 20 | 36 | 85  | 115 | 16 | 10 | 4  | 14 |
| 32     | HD - 32  | R1-1/4 | R1-1/4  | 90  | 45 | 156 | 128 | 42 | 25 | 30 | -- | --  | --  | -- | -- | -- | -- |
| 32     | HD - F32 | --     | Rc1-1/4 | 90  | 45 | 171 | 143 | 57 | -- | 30 | 46 | 100 | 140 | 18 | 12 | 4  | 18 |
| 40     | HD - 40  | R1-1/2 | R1-1/2  | 95  | 48 | 160 | 130 | 40 | 25 | 36 | -- | --  | --  | -- | -- | -- | -- |
| 40     | HD - F40 | --     | Rc1-1/2 | 95  | 48 | 177 | 147 | 57 | -- | 36 | 50 | 110 | 150 | 18 | 12 | 4  | 18 |
| 50     | HD - 50  | R2     | R2      | 122 | 61 | 220 | 182 | 60 | 35 | 48 | -- | --  | --  | -- | -- | -- | -- |
| 50     | HD - F50 | --     | Rc2     | 122 | 61 | 225 | 187 | 65 | -- | 48 | 60 | 125 | 165 | 20 | 15 | 4  | 18 |
| 65     | HD - 65  | R2-1/2 | R2-1/2  | 156 | 78 | 256 | 211 | 68 | 40 | 62 | -- | --  | --  | -- | -- | -- | -- |
| 65     | HD - F65 | --     | Rc2-1/2 | 156 | 78 | 264 | 219 | 76 | -- | 62 | 75 | 145 | 185 | 20 | 18 | 4  | 18 |