

---

**REDUCTORES**

---

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| <b>SERIE</b>                | HDP - Reductores de Ejes Paralelos  |
| <b>TAMAÑO</b>               | 70 -<br>Mn2=7080Nm/Tn2=62663LbIn    |
| <b>NUMERO DE TRENES</b>     | 2 - 2 De Etapas De Reduccion        |
| <b>RELACION DE REDUCCIO</b> | 22.6                                |
| <b>EJE SALIDA</b>           | LP - Eje Salida chaveta sól.Métr.   |
| <b>DISPOSICION EJE</b>      | LR - Eje Salida izq.Eje Entr.Derec. |
| <b>COFIGURACION ENTRADA</b> | VP - Eje de entrada sólido métrico  |
| <b>POSICION DE MONT.</b>    | B6                                  |

---

**OPCIONES**

---

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| <b>DISP.AVISO TERMICO</b> | FANL - Refrig.por Vent.Lado Izquier. |
|---------------------------|--------------------------------------|

**DATOS TECNICOS**

---

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| <b>Sistema Intern. de Medición</b>    | IMPERIAL        |
| <b>n1 Velocidad entrada [min-1]</b>   | 1800            |
| <b>Pn1 potencia nom.entrada [hp]</b>  | 83              |
| <b>n2 Velocidad De salida [min-1]</b> | 80              |
| <b>Tn2 Par nominal salida [lb*in]</b> | 62710           |
| <b>PT Capacidad térmica base [Hp]</b> | N/A             |
| <b>Rn1max Carga Rad.Max Ent.[lbs]</b> | 674             |
| <b>Rn2max Carga Rad.Max Sal.[lbs]</b> | 8992            |
| <b>An2max Carga Ax.Max Sal. [lbs]</b> | 5620            |
| <b>Peso de Reductor [lb]</b>          | 416,7           |
| <b>Dimensión de salida</b>            | Ø80 m6 x 170 mm |
| <b>Cantidad de aceite [gal]</b>       | 4,227           |