

---

**REDUCTORES**

---

|                             |                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------|
| <b>SERIE</b>                | HDP - Reductores de Ejes<br>Paralelos  |
| <b>TAMAÑO</b>               | 60 -<br>Mn2=5190Nm/Tn2=45935LbIn       |
| <b>NUMERO DE TRENES</b>     | 2 - 2 De Etapas De Reduccion           |
| <b>RELACION DE REDUCCIO</b> | 10.1                                   |
| <b>EJE SALIDA</b>           | LP - Eje Salida chaveta sól.Métr.      |
| <b>DISPOSICION EJE</b>      | RL - Eje Len.Derecho Eje rápido<br>Izq |
| <b>COFIGURACION ENTRADA</b> | VP - Eje de entrada sólido métrico     |
| <b>POSICION DE MONT.</b>    | B3                                     |

**DATOS TECNICOS**

---

|                                           |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| <b>Sistema Intern. de Medición</b>        | IMPERIAL        |
| <b>n1 Velocidad entrada [min-1]</b>       | 1500            |
| <b>Pn1 potencia nom.entrada [hp]</b>      | 103             |
| <b>n2 Velocidad De salida [min-1]</b>     | 149             |
| <b>Tn2 Par nominal salida [lb*in]</b>     | 41807           |
| <b>PT Capacidad térmica base [Hp]</b>     | 82              |
| <b>Rn1max Carga Rad.Max<br/>Ent.[lbs]</b> | 1012            |
| <b>Rn2max Carga Rad.Max<br/>Sal.[lbs]</b> | 7868            |
| <b>An2max Carga Ax.Max Sal. [lbs]</b>     | 3934            |
| <b>Peso de Reductor [lb]</b>              | 354,9           |
| <b>Dimensión de salida</b>                | Ø70 m6 x 140 mm |
| <b>Cantidad de aceite [gal]</b>           | 2,642           |