

---

**REDUCTORES**


---

|                             |                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------|
| <b>SERIE</b>                | 3 - Reductores Epicicloidales              |
| <b>TAMAÑO</b>               | 10M -<br>Mn2=33640Nm/Tn2=297740LbIn        |
| <b>EJECUCION</b>            | L - Ejecución Lineal                       |
| <b>NUMERO DE TRENES</b>     | 3 - 3 De Etapas De Reducción               |
| <b>RELACION DE REDUCCIO</b> | 53.0                                       |
| <b>VERSION</b>              | NPC - Eje<br>Cilíndr.Reposap.Pulgadas      |
| <b>DEFINICIONES ENTRAD</b>  | FNV05B - Eje entr.sólido en pulg.<br>vent. |
| <b>POSICION DE MONT.</b>    | E                                          |

---

**DATOS TÉCNICOS**


---

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| <b>Sistema Intern. de Medición</b>    | IMPERIAL         |
| <b>n1 Velocidad entrada [min-1]</b>   | 1800             |
| <b>Pn1 potencia nom.entrada [hp]</b>  | 54               |
| <b>n2 Velocidad De salida [min-1]</b> | 34               |
| <b>Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]</b>  | 11,900           |
| <b>Tn2 Par nominal salida [lb*in]</b> | 160,400          |
| <b>PT Capacidad térmica base [Hp]</b> | N/A              |
| <b>Dimensión de salida</b>            | ø4.375" x 8.750" |
| <b>Peso de Reductor [lb]</b>          | 465,2            |
| <b>Cantidad de aceite [gal]</b>       | 1,876            |