

---

**REDUCTORES**

---

|                             |                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------|
| <b>SERIE</b>                | 3 - Reductores Epicicloidales            |
| <b>TAMAÑO</b>               | 07 -<br>Mn2=15680Nm/Tn2=138780LbIn       |
| <b>EJECUCION</b>            | L - Ejecución Lineal                     |
| <b>NUMERO DE TRENES</b>     | 2 - 2 De Etapas De Reducción             |
| <b>RELACION DE REDUCCIO</b> | 38.6                                     |
| <b>VERSION</b>              | HZ - Eje macho reforzado<br>ranurado     |
| <b>TIPO FRENO</b>           | SF - Sin Freno (Requer.Entr.Hidr.)       |
| <b>DEFINICIONES ENTRAD</b>  | D0AH - Ent.serie 2000 SAE A<br>12/24 z14 |
| <b>POSICION DE MONT.</b>    | T                                        |

**DATOS TÉCNICOS**

---

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| <b>Sistema Intern. de Medición</b>    | IMPERIAL           |
| <b>n1 Velocidad entrada [min-1]</b>   | 1800               |
| <b>Pn1 potencia nom.entrada [hp]</b>  | 57                 |
| <b>n2 Velocidad De salida [min-1]</b> | 47                 |
| <b>Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]</b>  | 12,600             |
| <b>Tn2 Par nominal salida [lb*in]</b> | 73,100             |
| <b>PT Capacidad térmica base [Hp]</b> | 19.8               |
| <b>Dimensión de salida</b>            | B80x74 e9 DIN 5482 |
| <b>Peso de Reductor [lb]</b>          | 265,0              |
| <b>Cantidad de aceite [gal]</b>       | 1,585              |