

---

**REDUCTORES**

---

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| <b>SERIE</b>                | F - Reductores Pendulares - F |
| <b>TAMAÑO</b>               | 41 - Mn2=1100Nm/Tn2=9735LbIn  |
| <b>NUMERO DE TRENES</b>     | 4 - 4 De Etapas De Reduccion  |
| <b>FORMA CONSTRUCTIVA</b>   | H45 - Eje Hueco Lento d.45    |
| <b>RELACION DE REDUCCIO</b> | 1411                          |
| <b>DEFINICIONES ENTRAD</b>  | P80 - Entrada IEC 80          |
| <b>POSICION DE MONT.</b>    | H3                            |

---

**OPCIONES**

---

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| <b>LUBRICANTES</b> | SO - Sin Lubrificante          |
| <b>JUNTAS</b>      | PV - Todos Los Retens En VITON |

**DATOS TECNICOS**

---

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Sistema Intern. de Medición</b>                | IMPERIAL  |
| <b>n1 Velocidad entrada [min-1]</b>               | 1800      |
| <b>Pn1 potencia nom.entrada [hp]</b>              | 0.22      |
| <b>Rn1 Car.máx.admi.de ent.[lbs]</b>              | 420       |
| <b>n2 Velocidad De salida [min-1]</b>             | 1.3       |
| <b>Tn2 Par nominal salida [lb*in]</b>             | 9735      |
| <b>Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]</b>              | 1915      |
| <b>Red.Mom.Iner.(•10-4) [lb·ft2]</b>              | N/A       |
| <b><math>\eta</math>d Eficiencia dinámica [%]</b> | 90        |
| <b>Peso de Reductor [lb]</b>                      | 99,2      |
| <b>Dimensión de salida</b>                        | Ø45 G7 mm |
| <b>Cantidad de aceite [gal]</b>                   | 1,400     |