
REDUCTORES

| | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| SERIE | A - Reductores ortogonales A |
| TAMAÑO | 70 - Mn2=5000Nm/Tn2=44300LbIn |
| NUMERO DE TRENES | 4 - 4 De Etapas De Reduccion |
| FORMA CONSTRUCTIVA | UH70 - Eje Hueco Lento d.70 |
| RELACION DE REDUCCIO | 169.8 |
| DEFINICIONES ENTRAD | HS - Eje de entrada sólido |
| POSICION DE MONT. | B3 |

DATOS TECNICOS

| | |
|---|-----------|
| Sistema Intern. de Medición | IMPERIAL |
| n1 Velocidad entrada [min-1] | 1800 |
| Pn1 potencia nom.entrada [hp] | 8.4 |
| Rn1 Car.máx.admi.de ent.[lbs] | 514 |
| n2 Velocidad De salida [min-1] | 10.6 |
| Tn2 Par nominal salida [lb*in] | 44300 |
| Rn2 sali.over.car.perm. [lbs] | 11240 |
| Red.Mom.Iner.(•10-4) [lb•ft2] | N/A |
| ηd Eficiencia dinámica [%] | 89 |
| Peso de Reductor [lb] | 328,5 |
| Dimensión de salida | Ø70 G7 mm |
| Cantidad de aceite [gal] | 3,698 |