
REDUCTORES

SERIE	F - Reductores Pendulares - F
TAMAÑO	80 - Mn2=8000Nm/Tn2=70800LbIn
NUMERO DE TRENES	4 - 4 De Etapas De Reduccion
FORMA CONSTRUCTIVA	H80 - Eje Hueco Lento d.80
RELACION DE REDUCCIO	714.9
DEFINICIONES ENTRAD	P100 - Entrada IEC 100
POSICION DE MONT.	H1

DATOS TECNICOS

Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
n1 Velocidad entrada [min-1]	1800
Pn1 potencia nom.entrada [hp]	3.1
Rn1 Car.máx.admi.de ent.[lbs]	576
n2 Velocidad De salida [min-1]	2.5
Tn2 Par nominal salida [lb*in]	70800
Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]	10120
Red.Mom.Iner.(•10-4) [lb·ft2]	N/A
ηd Eficiencia dinámica [%]	90
Peso de Reductor [lb]	582,0
Dimensión de salida	Ø80 G7 mm
Cantidad de aceite [gal]	10,039