
REDUCTORES

SERIE	F - Reductores Pendulares - F
TAMAÑO	31 - $Mn2=600Nm/Tn2=5310LbIn$
NUMERO DE TRENES	2 - 2 De Etapas De Reduccion
FORMA CONSTRUCTIVA	H35 - Eje Hueco Lento d.35
RELACION DE REDUCCIO	21.1
DEFINICIONES ENTRAD	P90 - Entrada IEC 90
POSICION DE MONT.	H1

OPCIONES

CAJA TALADROS LATERA	FL - Carcasa con lados mecanizados
-----------------------------	------------------------------------

DATOS TECNICOS

Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
n1 Velocidad entrada [min-1]	1800
Pn1 potencia nom.entrada [hp]	7.0
Rn1 Car.máx.admi.de ent.[lbs]	211
n2 Velocidad De salida [min-1]	85
Tn2 Par nominal salida [lb*in]	4918
Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]	993
Red.Mom.Iner.(•10-4) [lb·ft2]	88
ηd Eficiencia dinámica [%]	95
Peso de Reductor [lb]	37,5
Dimensión de salida	Ø35 G7 mm
Cantidad de aceite [gal]	0,806