
REDUCTORES

SERIE	F - Reductores Pendulares - F
TAMAÑO	90 - Mn2=14000Nm/Tn2=123900LbIn
NUMERO DE TRENES	3 - 3 De Etapas De Reducción
FORMA CONSTRUCTIVA	R - Eje O/P Doble extensión
RELACION DE REDUCCIO	14.5
DEFINICIONES ENTRAD	HS - Eje de entrada sólido
POSICION DE MONT.	H1

DATOS TECNICOS

Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
n1 Velocidad entrada [min-1]	1800
Pn1 potencia nom.entrada [hp]	174
Rn1 Car.máx.admi.de ent.[lbs]	1427
n2 Velocidad De salida [min-1]	124
Tn2 Par nominal salida [lb*in]	82138
Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]	6308
Red.Mom.Iner.(•10-4) [lb•ft2]	15709
ηd Eficiencia dinámica [%]	93
Peso de Reductor [lb]	1.069,2
Dimensión de salida	Ø100 h6 x 210 mm
Cantidad de aceite [gal]	17,171