

REDUCTORES

SERIE	A - Reductores ortogonales A
TAMAÑO	50 - Mn2=1500Nm/Tn2=13300LbIn
NUMERO DE TRENES	3 - 3 De Etapas De Reduccion
FORMA CONSTRUCTIVA	UH50 - Eje Hueco Lento d.50
DEFIN.BRIDA SALIDA	F1A - Brida atornillada tipo A lado1
RELACION DE REDUCCIO	32.4
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]	11.9
Rn1 Car.máx.admi.de ent.[lbs]	563
n2 Velocidad De salida [min-1]	56
Tn2 Par nominal salida [lb*in]	12307
Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]	2142
Red.Mom.Iner.(•10-4) [lb·ft2]	308.0
ηd Eficiencia dinámica [%]	91
Peso de Reductor [lb]	167,6
Dimensión de salida	Ø50 G7 mm
Cantidad de aceite [gal]	1,611