
REDUCTORES

SERIE	A - Reductores ortogonales A
TAMAÑO	70 - Mn2=5000Nm/Tn2=44300LbIn
NUMERO DE TRENES	4 - 4 De Etapas De Reduccion
FORMA CONSTRUCTIVA	UH80 - Eje Hueco Lento d.80
RELACION DE REDUCCIO	169.8
DEFINICIONES ENTRAD	HS - Eje de entrada sólido
POSICION DE MONT.	B6

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	Ø80 G7 mm
Cantidad de aceite [gal]	3,698