
REDUCTORES

SERIE	A - Reductores ortogonales A
TAMAÑO	70 - Mn2=5000Nm/Tn2=44300LbIn
NUMERO DE TRENES	4 - 4 De Etapas De Reduccion
FORMA CONSTRUCTIVA	UH70 - Eje Hueco Lento d.70
RELACION DE REDUCCIO	369.4
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]	3.8
Rn1 Car.máx.admi.de ent.[lbs]	580
n2 Velocidad De salida [min-1]	4.9
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	Ø70 G7 mm
Cantidad de aceite [gal]	3,698