
REDUCTORES

SERIE	C - C Cajas de engr.helic.en línea
TAMAÑO	90 - Mn2=7200Nm/Tn2=63700LbIn
NUMERO DE TRENES	2 - 2 De Etapas De Reduccion
FORMA CONSTRUCTIVA	NP - Montaje de pie en pulgadas
RELACION DE REDUCCIO	29.4
DEFINICIONES ENTRAD	NHS - Entrada sólida Eje Pulgada
POSICION DE MONT.	B3

DATOS TECNICOS

Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
n1 Velocidad entrada [min-1]	1800
Pn1 potencia nom.entrada [hp]	49
Rn1 Car.máx.admi.de ent.[lbs]	1475
n2 Velocidad De salida [min-1]	61
Tn2 Par nominal salida [lb/in]	48409
Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]	6669
Red.Mom.Iner.(•10-4) [lb-ft2]	9350
ηd Eficiencia dinámica [%]	95
Peso de Reductor [lb]	601,9
Dimensión de salida	Ø3.625" x 6.693"
Cantidad de aceite [gal]	6,340