
REDUCTORES

SERIE	TR - Reductor Plan. de Precisión
TAMAÑO	160 - Mn2=700Nm/Tn2=6195.5LbIn
NUMERO DE TRENES	3 - 3 De Etapas De Reducción
RELACION DE REDUCCIO	120
JUEGO ANGULAR	LOW - Juego angular reducido
SECCIÓN DE ENTRADA	110B1
MANIPUL. DEL CIGÜEÑAL	CD - Abrazadera Abrazadera
DIAM. EJE DE ENTRADA	24 - Diám. Eje Rápido ø24 [mm]
TIPO DE SERVICIO	S5 - Servicio intermitente
POSICION DE MONT.	OR - Posición de montaje horizontal
MONTAJE DEL EJE	SB - Rodamientos estándar
CONFIGUR. EJE LENTO	KL - Árbol lento suave

DATOS TECNICOS

Mn2 Par nominal salida [Nm]	700
Ma2 par máxi.de acel.sali [Nm]	950
Mp2 par de par.eme.de sal.[Nm]	1800
n1 Velocidad entrada [min-1]	3000
n1max vel.máx.entr.mome[min-1]	4000
φ juego angular [arcmin]	5'
Ct rigidez torsio. [Nm/arcmin]	60
R1max Entr.fuerza rad.admis[N]	1200
R2max frz.rd.máx.sal.ap.eje[N]	6500
A2max frz.ax.máx.sal.en ej [N]	7500
η [%]	91
Lubrificante	KLUBERSYNTH GE 46-1200
Peso de Reductor [Kg]	28,0
Peso de Reductor [lb]	61,7