
REDUCTORES

SERIE	TQK - Reductor Plan. de Precisión
TAMAÑO	090 - Mn2=200Nm/Tn2=1770.1LbIn
NUMERO DE TRENES	2 - 2 De Etapas De Reducción
RELACION DE REDUCCIO	14
JUEGO ANGULAR	LOW - Juego angular reducido
SECCIÓN DE ENTRADA	130A1
MANIPUL. DEL CIGÜEÑAL	CD - Abrazadera Abrazadera
DIAM. EJE DE ENTRADA	14 - Diám. Eje Rápido ø14 [mm]
TIPO DE SERVICIO	S1 - Servicio continuo
MONTAJE DEL EJE	SB - Rodamientos estándar
CONFIGUR. EJE LENTO	KL - Árbol lento suave

DATOS TECNICOS

Mn2 Par nominal salida [Nm]	160
Ma2 par máxi.de acel.sali [Nm]	250
Mp2 par de par.eme.de sal.[Nm]	500
n1 Velocidad entrada [min-1]	2000
n1max vel.máx.entr.mome[min-1]	4500
φ juego angular [arcmin]	4'
Ct rigidez torsio. [Nm/arcmin]	28
R1max Entr.fuerza rad.admis[N]	N/A
R2max frz.rd.máx.sal.ap.eje[N]	4800
A2max frz.ax.máx.sal.en ej [N]	4300
η [%]	94
Lubrificante	KLUBERSYNTH GH 6-220
Peso de Reductor [Kg]	10,0
Peso de Reductor [lb]	22,0