

HOJA DE DATOS

Reductores de velocidad



Cliente : MEGAMOTOR S.A.S.

Línea del producto : SIN FIN CORONA

Modelo de reductor	: WCG01	Tipo de entrada	: Brida FF
Disposición de ejes	: Ortogonal	Tipo de eje de salida	: Hueco
Tamaño	: 110	Diámetro del eje de salida	: 42.0
Torque nominal [Nm]	: 612.00	[mm]	
Torque de salida [Nm]	: 612.00	Opción de eje de salida	: Cilindrico chavetado
Potencia máxima del reductor [kW]	: 6.46	Material da carcasa	: Ferro fundido cinzento
Rotación de entrada [RPM]	: 1750.0	Sellos	: Retentor
Relación de transmisión	: 20.00	Material de reten	: Nitrilo
Rotación de salida [RPM]	: 87.50	Plan de pintura	: 207A
Factor de servicio mecanico	: 1.00	Color de acabado Reductor	: RAL 5009
Cantidad de etapas	: 1	Carcasa	: 100L
Eficiencia [%]	: 86.8		
Suministrado con aceite	: Sí		
Tipo de aceite lubricante	: Sintetico		
Lubricante recomendado	: ISO VG 320		
Fijación del reductor	: Carcasa		
Posición de trabajo	: P1		
Suministrado con motor	: No		

Notas

Rev.	Resumen de los cambios		Rev.	Verificado	Fecha
Ejecutor	xavier				
Verificador					
Fecha	09/05/2025				
			Pagina	Rev.	
			1 / 1	0	

