

HOJA DE DATOS

Reductores de velocidad



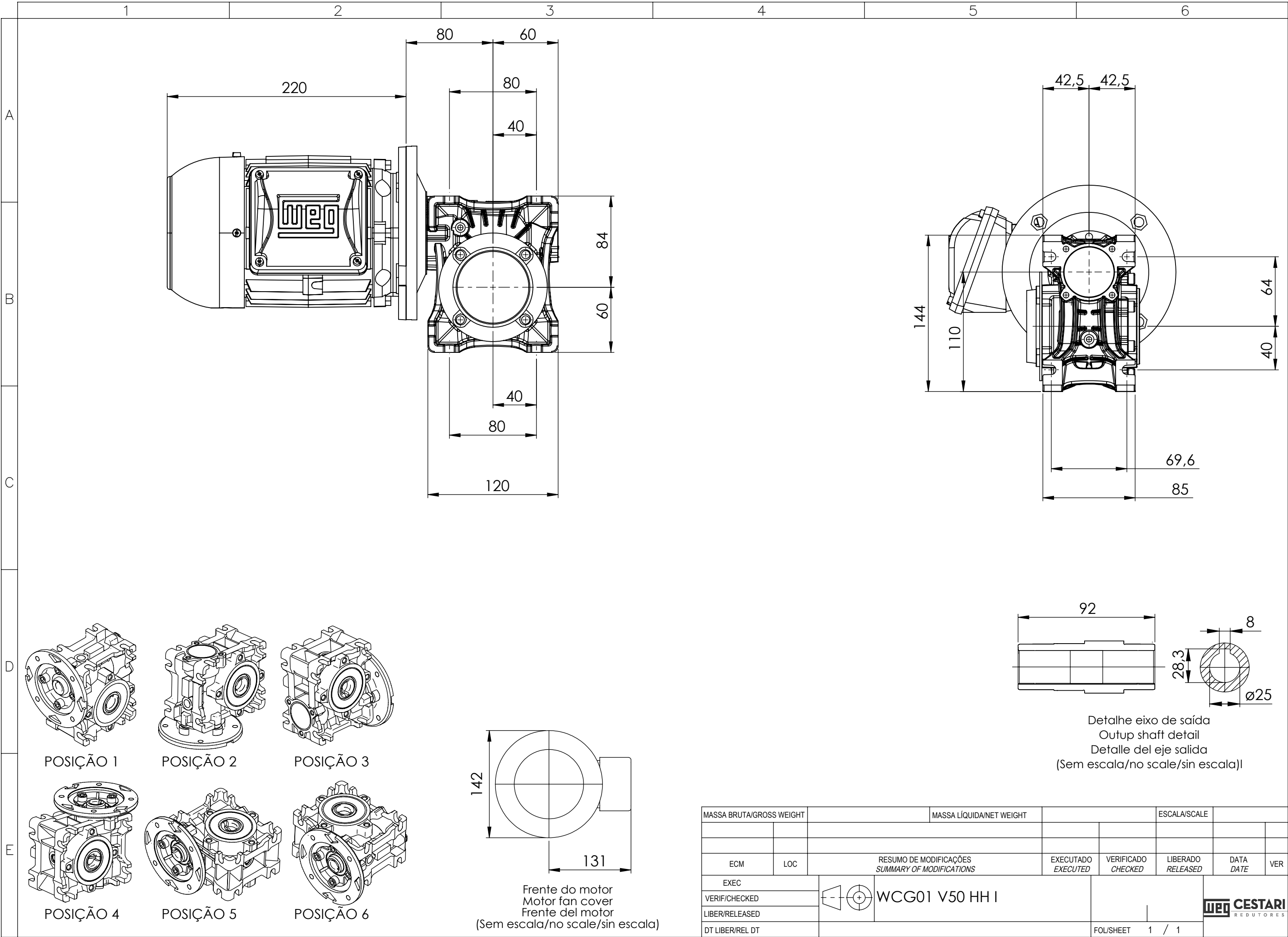
Cliente : MEGAMOTOR S.A.S.

Línea del producto : SIN FIN CORONA

Modelo de reductor	: WCG01 V	Tipo de entrada	: Brida FF
Disposición de ejes	: Ortogonal	Tipo de eje de salida	: Hueco
Tamaño	: 50	Diámetro del eje de salida	: 25.0
Torque nominal [Nm]	: 78.00	[mm]	
Torque de salida [Nm]	: 57.11	Opción de eje de salida	: Cilindrico chavetado
Potencia máxima del reductor	: 0.51	Material da carcasa	: Aluminio
[kW]		Masa Reductor [kg]	: 3.5
Rotación de entrada [RPM]	: 1695.0	Sellos	: Retentor
Relación de transmisión	: 40.00	Material de reten	: Nitrilo
Rotación de salida [RPM]	: 42.38	Plan de pintura	: 207A
Factor de servicio mecanico	: 1.37	Color de acabado Reductor	: RAL 5009
Cantidad de etapas	: 1	Alimentación	: Trifasico
Eficiencia [%]	: 68.5	Frecuencia	: 60Hz
Suministrado con aceite	: Si	Nivel de eficiencia del motor	: IE2
Tipo de aceite lubricante	: Sintetico	Potencia del motor	: 0.5 HP
Lubricante recomendado	: ISO VG 320	Número de polos	: 04
Fijación del reductor	: Carcasa	Carcasa	: 71
Posición de trabajo	: M1	Tensión del motor [V]	: 220/380/440
Suministrado con motor	: Si	Grado proteccion	: IP55
Línea del motor	: W22	Forma constructiva del motor	: B5L(D)
Norma	: IEC	Masa del motor [kg]	: 10.9

Notas

Rev.	Resumen de los cambios		Rev.	Verificado	Fecha
Ejecutor	xavier				
Verificador					
Fecha	10/07/2025				
			Pagina	Rev.	
			1 / 1	0	



MASSA BRUTA/GROSS WEIGHT				MASSA LÍQUIDA/NET WEIGHT				ESCALA/SCALE			
ECM	LOC	RESUMO DE MODIFICAÇÕES SUMMARY OF MODIFICATIONS				EXECUTADO EXECUTED	VERIFICADO CHECKED	LIBERADO RELEASED	DATA DATE	VER	
EXEC			WCG01 V50 HH I								
VERIF/CHECKED											
LIBER/RELEASED											
DT LIBER/REL DT						FOL/SHEET		1 / 1			