

HOJA DE DATOS

Reductores de velocidad



Cliente : MEGAMOTOR S.A.S.

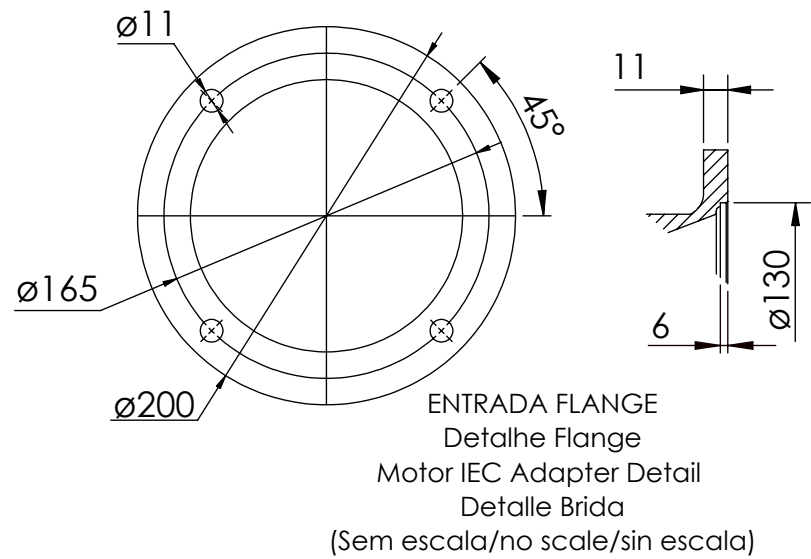
Línea del producto : SIN FIN CORONA

Modelo de reductor	: WCG01	Tipo de entrada	: Brida FF
Disposición de ejes	: Ortogonal	Tipo de eje de salida	: Hueco
Tamaño	: 75	Diámetro del eje de salida	: 28.0
Torque nominal [Nm]	: 229.00	[mm]	
Torque de salida [Nm]	: 229.00	Opción de eje de salida	: Cilindrico chavetado
Potencia máxima del reductor [kW]	: 1.42	Material da carcasa	: Aluminio
Rotación de entrada [RPM]	: 1750.0	Sellos	: Retentor
Relación de transmisión	: 40.00	Material de reten	: Nitrilo
Rotación de salida [RPM]	: 43.75	Plan de pintura	: 207A
Factor de servicio mecanico	: 1.00	Color de acabado Reductor	: RAL 5009
Cantidad de etapas	: 1	Carcasa	: 90S
Eficiencia [%]	: 74.0		
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		

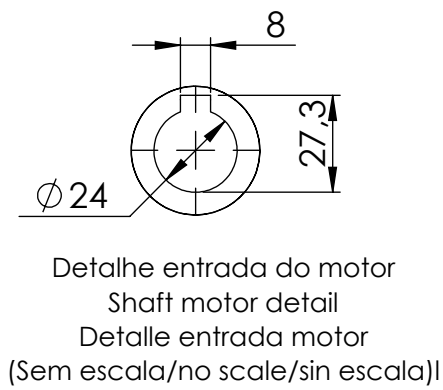
Notas

Rev.	Resumen de los cambios		Rev.	Verificado	Fecha
Ejecutor	xavier			Pagina	Rev.
Verificador				1 / 1	0
Fecha	12/05/2025				

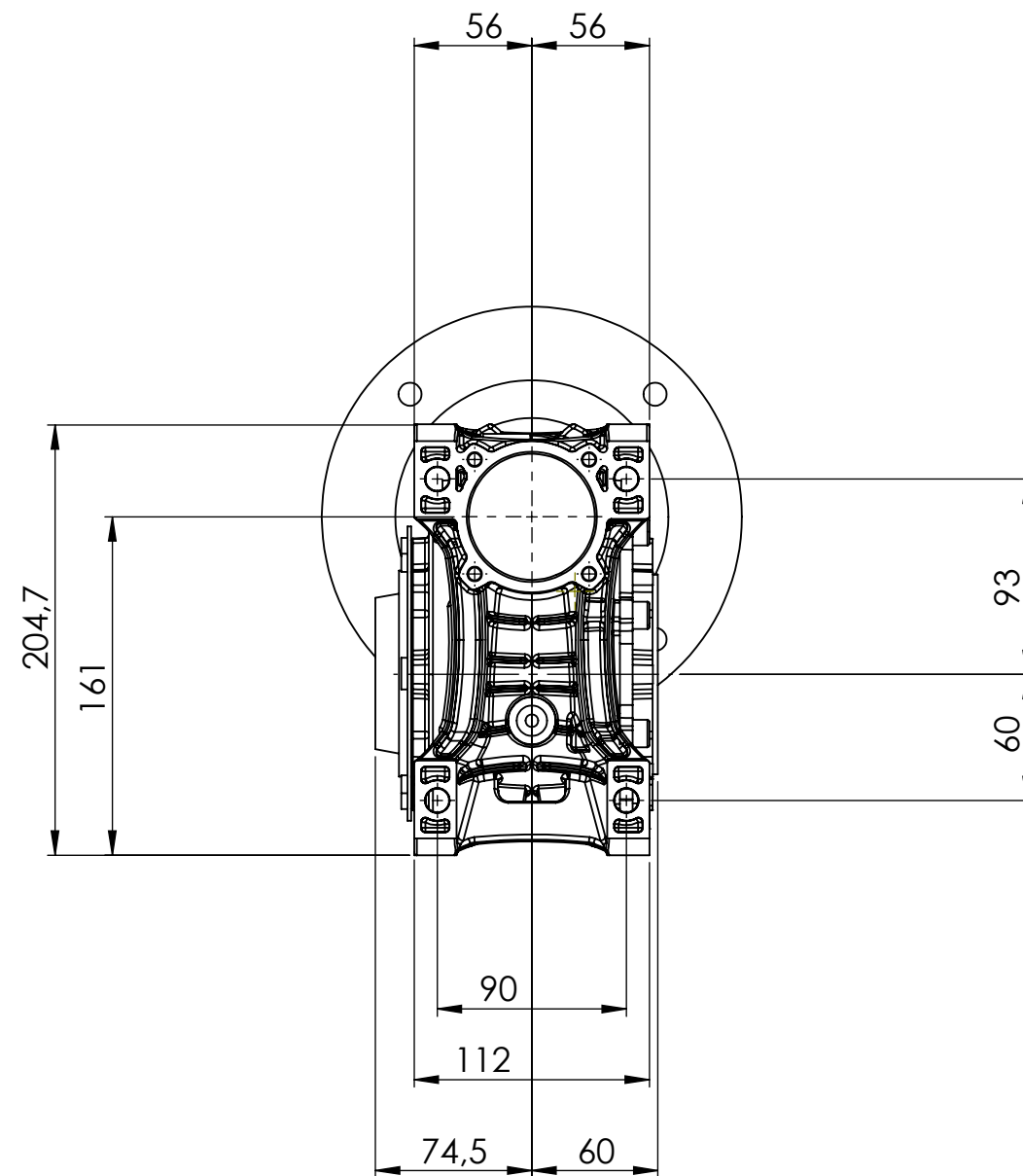
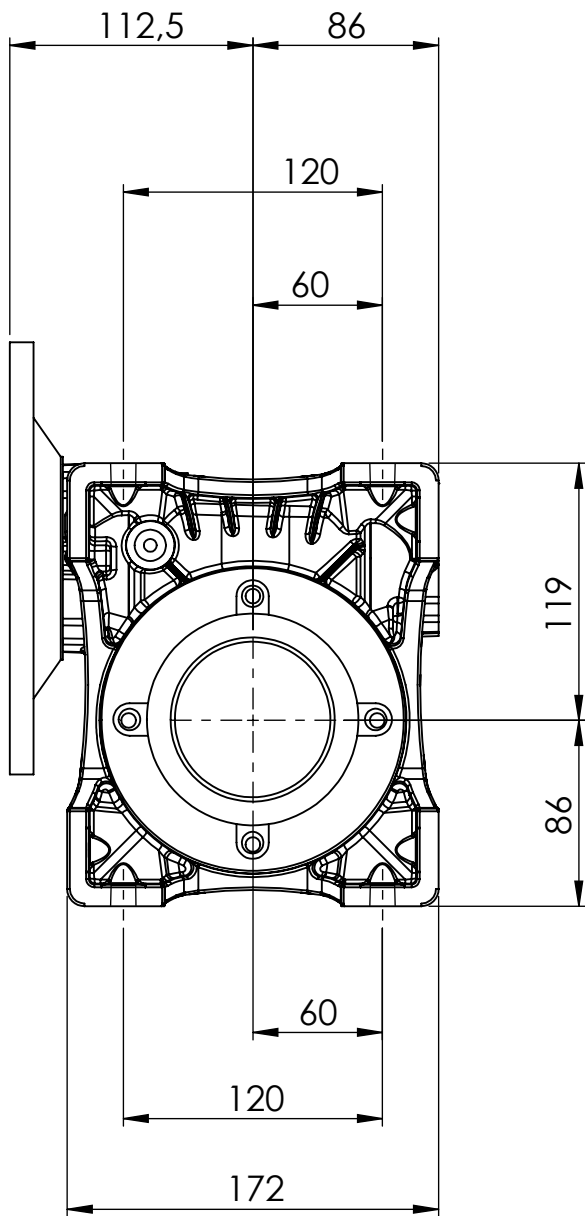
A



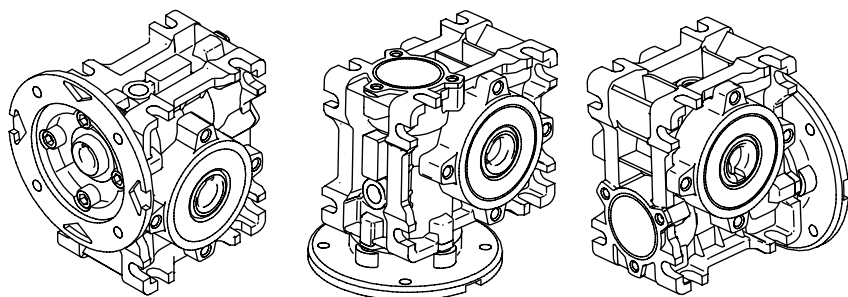
B



C



D

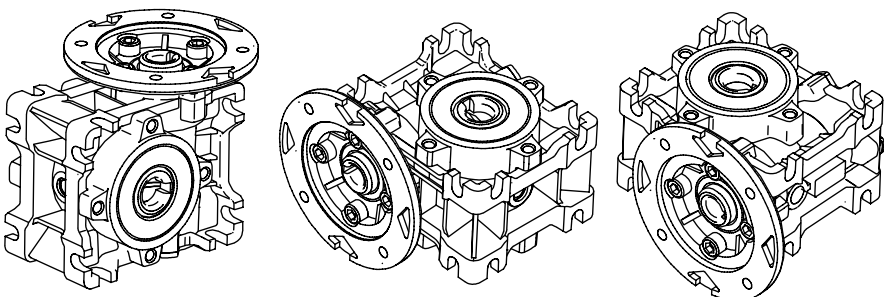


POSIÇÃO 1

POSIÇÃO 2

POSIÇÃO 3

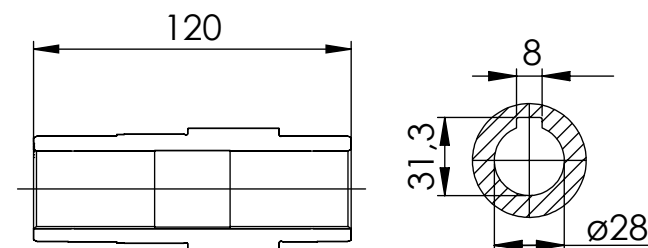
E



POSIÇÃO 4

POSIÇÃO 5

POSIÇÃO 6



Detalhe eixo de saída
Outup shaft detail
Detalle del eje salida
(Sem escala/no scale/sin escala)

MASSA BRUTA/GROSS WEIGHT		MASSA LÍQUIDA/NET WEIGHT		ESCALA/SCALE	
ECM	LOC	RESUMO DE MODIFICAÇÕES SUMMARY OF MODIFICATIONS		EXECUTADO EXECUTED	VERIFICADO CHECKED
EXEC		 WCG01 75 1:40 NCH		LIBERADO RELEASED	DATA DATE
VERIF/CHECKED					VER
LIBER/RELEASED					
DT LIBER/REL DT				FOL/SHEET	1 / 1

WEG CESTARI
REDUTORES