

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	: 50	Diámetro del eje de salida	: 25.0
Torque nominal [Nm]	: 68.00	[mm]	
Torque de salida [Nm]	: 68.00	Opción de eje de salida	: Cilindrico chavetado
Potencia máxima del reductor	: 0.36	Material da carcasa	: Aluminio
[kW]		Sellos	: Retentor
Rotación de entrada [RPM]	: 1750.0	Material de reten	: Nitrilo
Relación de transmisión	: 60.00	Plan de pintura	: 207A
Rotación de salida [RPM]	: 29.17	Color de acabado Reductor	: RAL 5009
Factor de servicio mecanico	: 1.00	Carcasa	: 71
Cantidad de etapas	: 1		
Eficiencia [%]	: 58.5		
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	

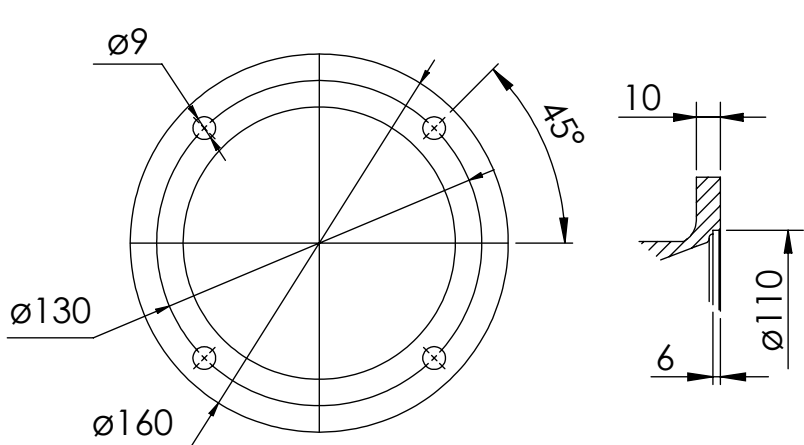
A

B

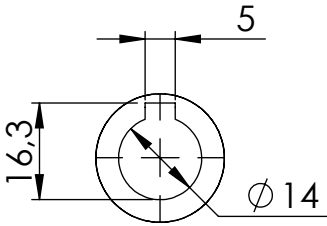
C

D

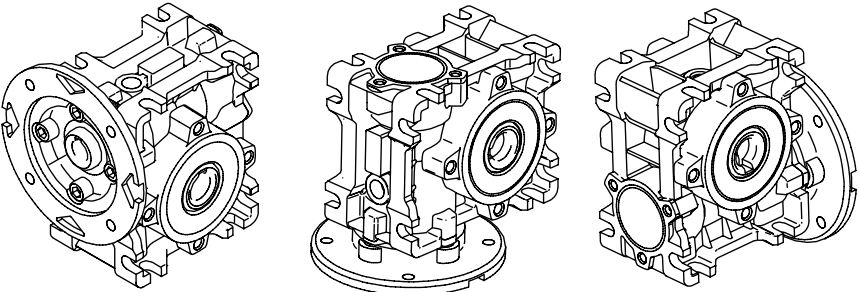
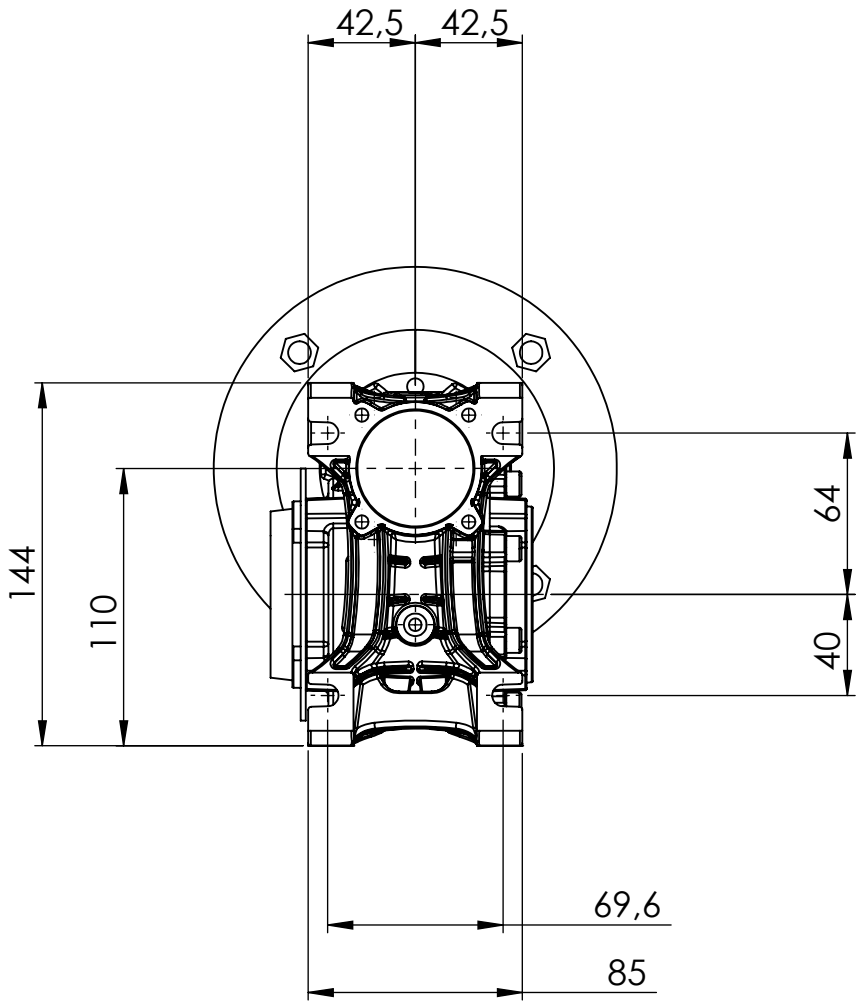
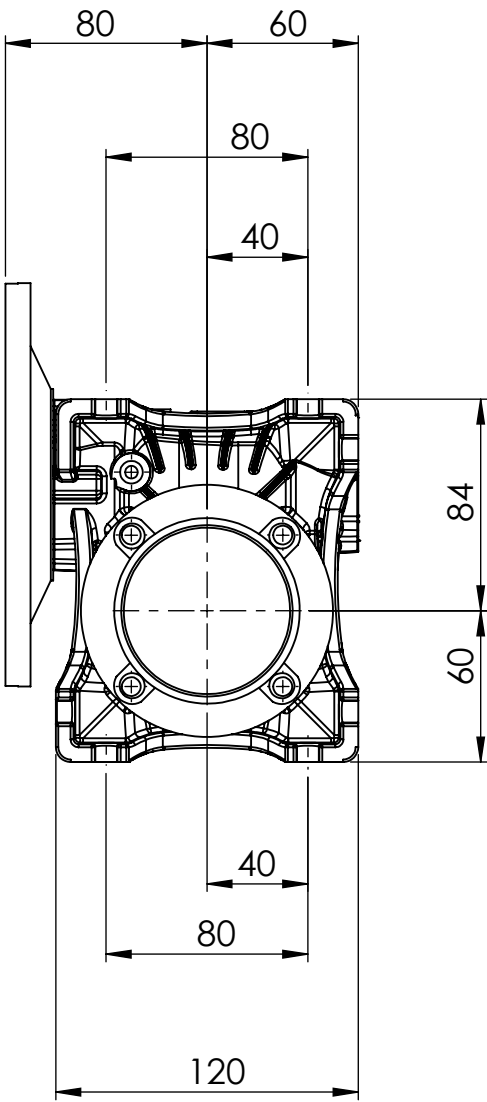
E



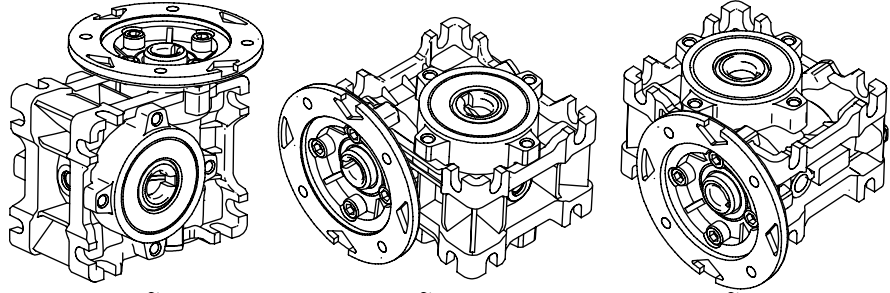
ENTRADA FLANGE
Detalhe Flange
Motor IEC Adapter Detail
Detalle Brida
(Sem escala/no scale/sin escala)



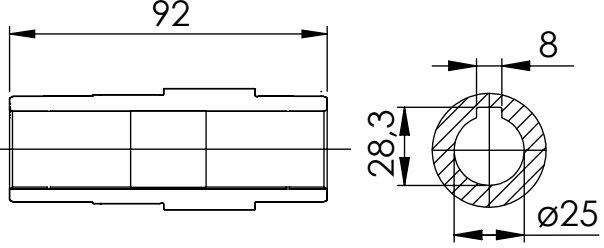
Detalhe entrada do motor
Shaft motor detail
Detalle entrada motor
(Sem escala/no scale/sin escala)



POSIÇÃO 1 POSIÇÃO 2 POSIÇÃO 3



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	LIBERADO RELEASED	DATA DATE	VER
EXEC			WCG01 50 1:60 NCH					
VERIF/CHECKED								
LIBER/RELEASED								
DT LIBER/REL DT								
				FOL/SHEET		1 / 1		