

FOLHA DE DADOS

Redutor de velocidade



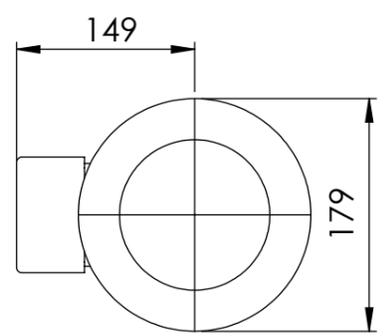
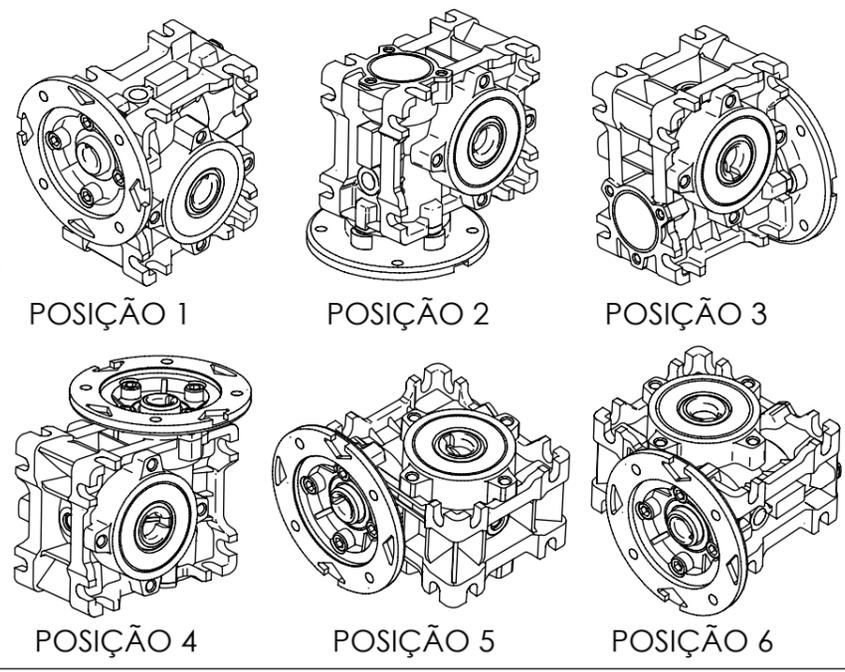
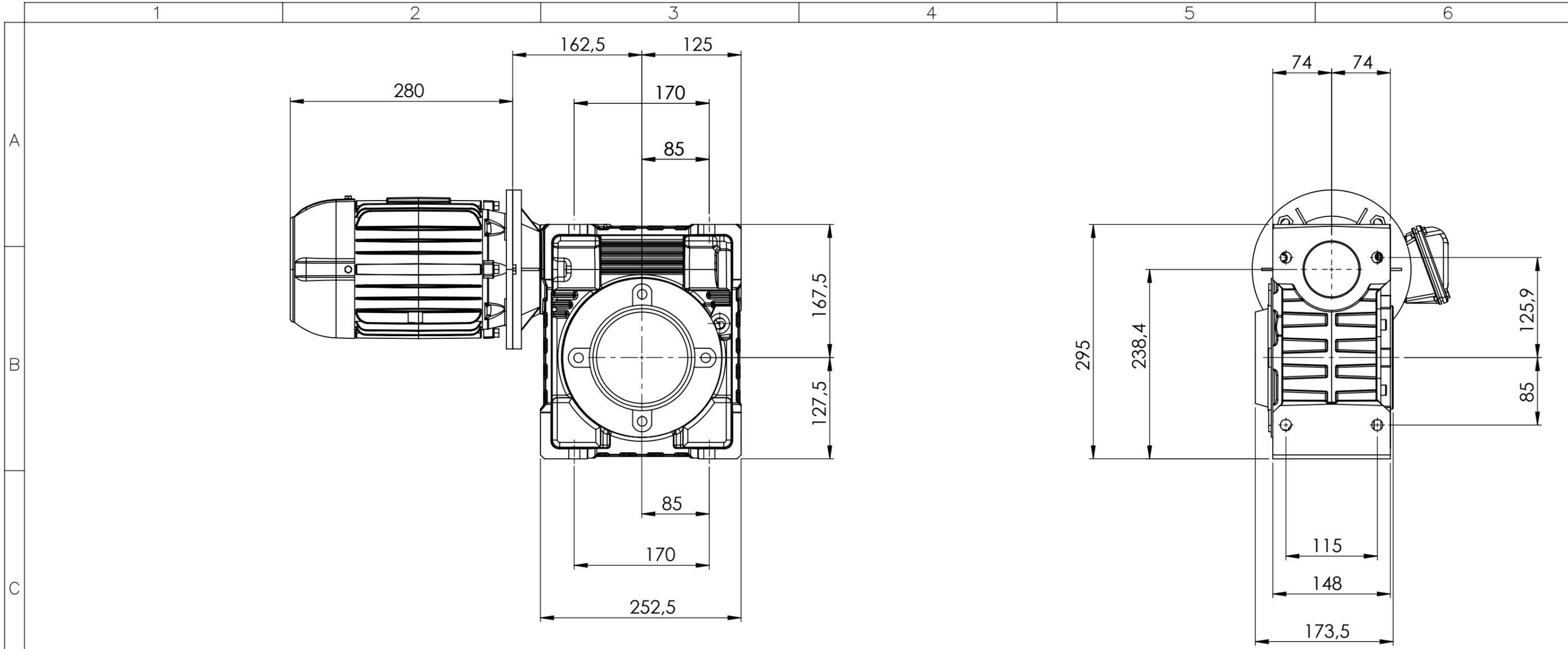
Cliente :

Linha do produto : COROA E ROSCA SEM FIM

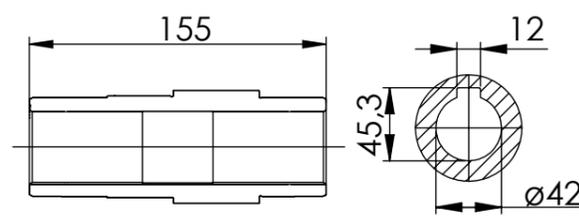
Linha do redutor	: WCG01	Tipo de entrada	: Flange FF
Disposição dos eixos	: Ortogonal	Tipo de saída	: Vazado
Tamanho	: 110	Diâmetro do eixo de saída [mm]	: 42.0
Torque nominal [Nm]	: 585.00	Opção de eixo de saída	: Cilindrico chavetado
Torque de saída [Nm]	: 541.87	Material da carcaça	: Ferro fundido cinzento
Potencia máxima redutor [kW]	: 2.38	Massa do redutor [kg]	: 35.5
Rotação de entrada [RPM]	: 1745.0	Vedação	: Retentor
Relação de transmissão	: 60.00	Material do retentor	: Nitrilico
Rotação de saída [RPM]	: 29.08	Plano de pintura	: 207A
Fator serviço mecânico	: 1.08	Cor de acabamento do Redutor	: RAL 5009
Quantidade de estágios	: 1	Alimentação	: Trifasico
Rendimento [%]	: 75.0	Frequência	: 60Hz
Fornecido com óleo	: Sim	Nível de eficiência do motor	: IE2
Tipo lubrificante	: Sintetico	Potência do Motor	: 3 HP
Lubrificante recomendado	: ISO VG 320	Número de pólos	: 04
Fixação do redutor	: Carcaça	Carcaça	: 90L
Posição de trabalho	: P1	Tensão do motor [V]	: 220/380/440 C/ 12 term
Fornecido com motor	: Sim	Grau protecao	: IPW55
Linha do motor	: W22	Forma construtiva do motor	: B5R(E)
Norma	: IEC	Massa do motor [kg]	: 27.4

Observações

Rev.	Resumo das modificações	Rev.	Verificado	Data
Executor	xavier	1652112672		
Verificador		Página	Rev.	
Data	05/02/2025	1 / 1	0	



Frente do motor
Motor fan cover
Frente del motor
(Sem escala/no scale/sin escala)



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		JOA OCD	11.12.2023
EXEC		EXECUTADO EXECUTED	VERIFICADO CHECKED	LIBERADO RELEASED	00
VERIF/CHECKED		WCG01 110 1:60 NCH			
LIBER/RELEASED					
DT LIBER/REL DT		FOL/SHEET 1 / 1			