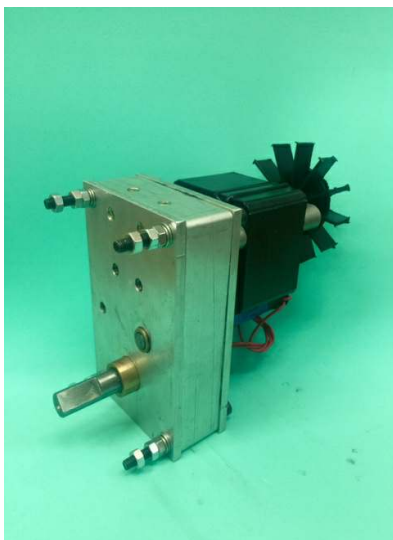


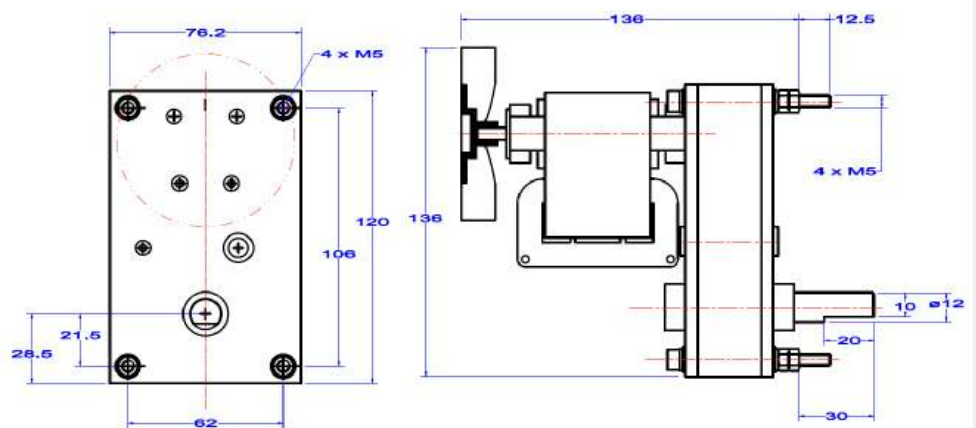
Microreductor Mod.G-MI-40 (motor AC- 110/220V)

- Conjunto composto por um motor de polos sombreados (shaded poles) e uma caixa de redução.
- Caixa do reductor fabricada em alumínio.
- Pode ser montado com 4 diferentes tamanhos de motor nas potências de 24, 28, 35 ou 42W.
- Alimentação monofásica, corrente alternada: 110V ou 220V.
- Isolação: Classe A (105 °C)
- Mancais em bronze fosforoso sinterizado autolubrificantes (eixo de saída)
- Motor com rolamentos

- As engrenagens trabalham em eixos fixos na caixa de redução lubrificadas com graxa de sabão de lítio com bissulfeto de molibdênio.
- Sentido de giro: unidirecional (horário ou anti-horário conforme especificação).
- Refrigerado por turbina para trabalho contínuo.



Microreductor Modelo G - MI-40



redução	rpm vazio	rpm c/carga	torque (kgf.cm)
3435	1	0,9	(110)
2193	1,5	1,4	(110)
1619	2,1	1,9	(110)
1400	2,4	2,2	107
1034	3,3	3	79
894	3,8	3,4	68
763	4,5	4	58
660	5,1	4,7	50

Torque máximo suportado pela caixa de redução: 110 Kgf.cm

Sob Pedido:

- Motores bivolt: 110/220V;
- Cabos de Alimentação conforme necessidade;
- Eixos com comprimento diferente;
- Protetores térmicos

Aplicações:

Plastificadoras, Equipamentos Eletrônicos, Equipamentos odontológicos, Agitadores, Giratórios, Homogeneizadores, Chocadeiras, Vibradores, Bombas, Skimmers, Dosadores, Etiquetadores, Esteiras, Churrasqueiras...