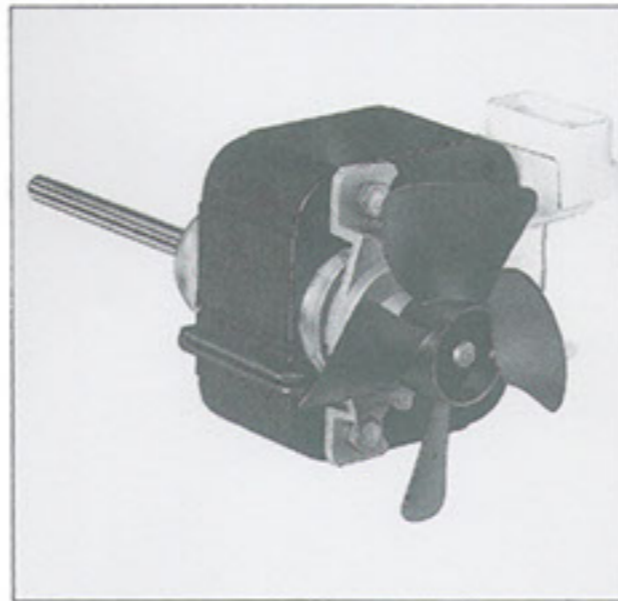


**MOTOR DE INDUÇÃO DE 2 POLOS  
TIPO MI61**

**2 SHADED POLES MOTORS  
TYPE MI61**



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- Motor Tipo MI61 15; MI61 20; MI61 30;
- Dimensões do estator 61 x 61mm
- Altura do estator 10; 15; 20; 25; 30; 35; 40mm
- Motor adaptado para serviço contínuo;
- Chumaceira auto lubrificante e de alinhamento com reserva de óleo lubrificante;
- Bobine de fio classe F (155°C) ou classe H (180°C), a pedido;
- Ligação eléctrica através de 2 terminais faston 6,35 fixos directamente na bobine e terminal terra a pedido;
- Protecção térmica por impedancia;
- Veio de aço diam. 4,5 – 6,0mm
- Rotação horária ou anti horária

**A pedido:**

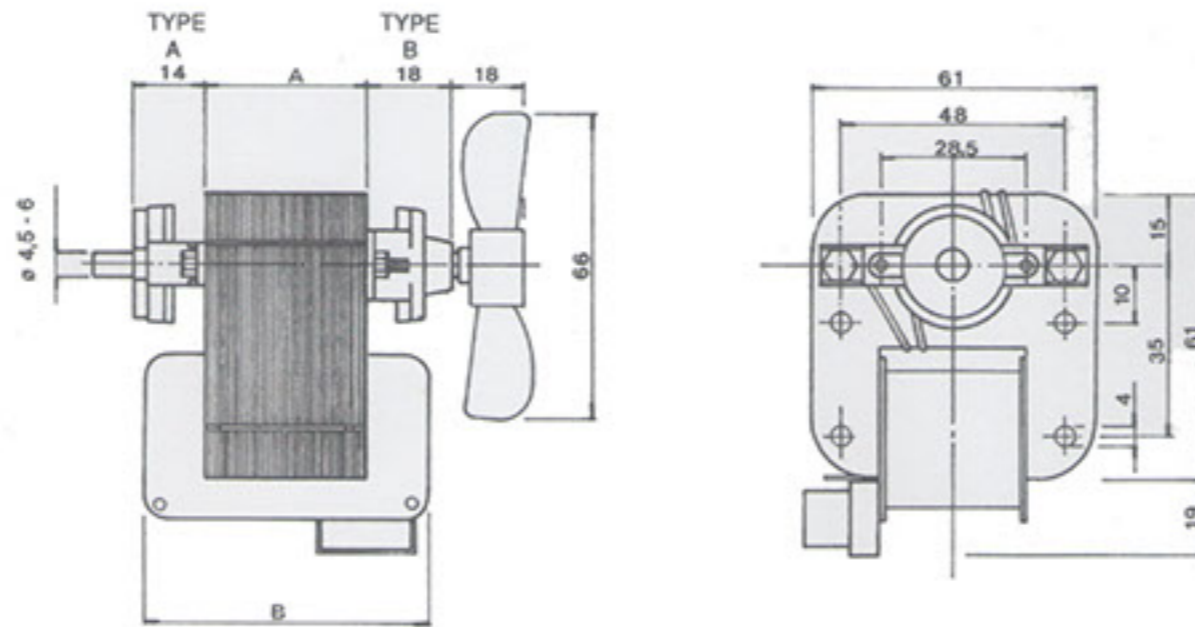
- Chumaceira fechada para maior protecção do rotor;
- Veios com vários comprimentos e funcionamento diverso;
- Cabo de alimentação com o comprimento solicitado;
- Motores para voltagens diversas (de 24 a 440V C.A. 50/60Hz), com 1-2-3 velocidades;
- Execução especial com rolamentos de esferas;
- Protecção térmica com termostato;
- Ventoinha de arrefecimento;
- Execução de acordo com as normas UL e CSA

**TECHNICAL SPECIFICATIONS:**

- Motor type MI61 15; MI61 20; MI61 30
- Stack dimension 61 x 61mm;
- Stack height: 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40mm;
- Motors are suitable for continuous duty;
- Selflubricating and aligning bearings with oil reserve;
- Coil wire in class F (155°C) or class H (180°C), on request;
- Electric supply by 2 faston male connectors 6,35mm fixed on coil;
- Impedance thermally protected;
- Shafts diam. 4,5-6,0mm of tempered steel;
- CW or CCW rotation.

**On request:**

- Scaled endshields for high protection of rotor;
- Shafts made with various lengths and finishing;
- Supply wires of requested length;
- Motors for voltages from 24V ac. Till 440V ac. 50/60Hz, for 2 rated voltages so as with 1 or 3 speeds;
- Ball bearings;
- Thermostat for thermal protection;
- Motor cooling fan;
- Feature according UL and CSA rules.



Tipo Type	Altura do Estator Stack mm	B mm	Potência Absorvida Rated Input		Potência Útil Output
			A	W	
MI61 10	10	35	0,139	12	2,1 W
MI61 15	15	40	0,115	14	2,6 W
MI61 20	20	45	0,146	17	3,6 W
MI61 30	30	55	0,225	28	8 W
MI61 35	35	60	0,395	40	9,1 W
MI61 40	40	70	0,430	60	10 W