



## Motor Trifásico uso com Inversor (IR3)

*Rendimento e fator de potência aprovados pelo INMETRO, conforme portarias interministeriais: n°488, de 8 de dezembro de 2010 e n°1, de 29 de junho de 2017*

Aplicações:

O motor para uso com inversor tem sua aplicação em processos de sistemas que necessitam variação de velocidade ou controle de posicionamento, através do uso de inversores de frequência, vetoriais ou escalares, tais como: máquinas operatrizes, esteiras, transportadoras, indústria alimentícia, ventiladores, misturadores, máquinas ferramentas, centro de usinagem, etc.

 FALE CONOSCO AGORA!

centrífugas de açúcar, guindaste e pontes rolantes, lavadoras industriais, entre outras.

#### Características Gerais:

- Motor de indução trifásico com rotor gaiola de esquilo
- Totalmente fechado com ventilação externa (TFVE)
- Carcaça: 56 a 355
- Potência: 1/12 a 500 cv
- Frequência: variável (acionado por inversor)
- Categoria: N
- Polaridade: 2, 4, 6 ou 8 polos
- Classe de isolamento: B (130 °C), F (155 °C) ou H (180 °C)
- Tensão: 220/380, 380/660, 220/440, 440, 440/760 ou 220/380/440/760 V
- Dimensões de eixo e fixação conforme a NBR 15623-1
- Opcionais: ventilação independente

# Nós estamos sempre um passo a frente.



## Qualidade

Os nossos produtos são 100% produzidos dentro da nossa fábrica, desta forma conseguimos eficiência total em todos os processos.



## Garantia

Todos os nossos produtos tem garantia.



## Assistência Técnica

Mais de 300 assistências técnicas espalhadas pelo Brasil.



## Tradição

 FALE CONOSCO AGORA!