

Série CAM Incêndio

Padrão 91-100 TJM

Centrífuga de Aplicação Múltipla



Padrão - 91-100 TJM		
Ø	Sucção	Elevação
	6"	4"
MODELOS	Trifásico	
91-100 TJM	30,0 cv	
	40,0 cv	
	50,0 cv	
	60,0 cv	
	75,0 cv	

Materiais Empregados

- Carcaça e Intermediária em ferro fundido.
- Rotor em ferro fundido.
- Vedação do eixo por selo mecânico - $\varnothing 1\frac{3}{4}$ " - tipo "21", conjunto de precisão, construído com borracha nitrílica, mola de aço inox e faces de vedação em grafite e cerâmica. Temperatura de trabalho do líquido até 80°C.

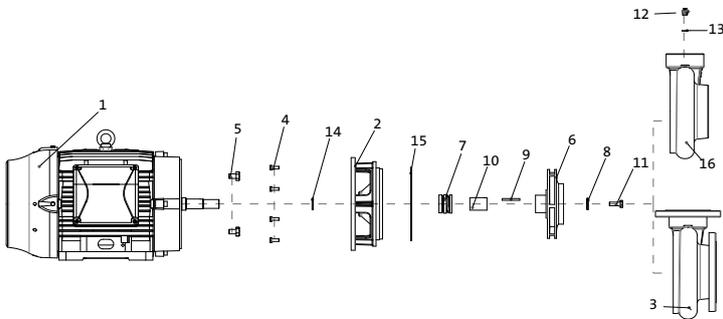
Motor Elétrico

- » Rotação: 2 polos - 3.500 rpm - 60 Hz
- » Trifásico 220/380/440/760V
- » Grau de proteção: IP55 (TFVE)
- » Isolamento: Classe "F"

Opcionais

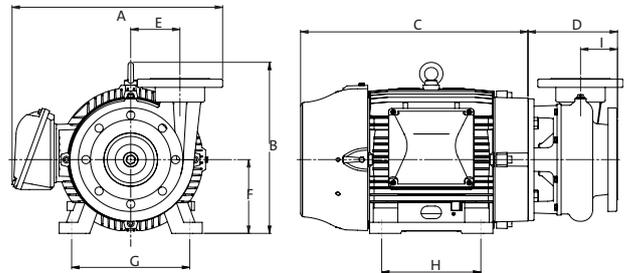
- Selo mecânico: Em Viton. Nos casos em que haja a presença de abrasivos recomenda-se o uso do selo mecânico em carbeto de silício.
- Motor elétrico:
 - » 50 Hz
 - » IP 56, 65 ou 66
 - » Isolamento classe H
 - » Outras tensões
 - » Eixo em aço inox
 - » Outros opcionais sob consulta
- Bombas mancalizadas

Componentes



Componentes - Descrição	
01	Motor elétrico
02	Intermediária
03	Carcaça flangeada
04/05	Parafuso sextavado
06	Rotor
07	Selo mecânico
08	Arruela de fixação do motor
09	Chaveta
10	Bucha do eixo
11	Parafuso sextavado
12	Plug de escorva
13	Arruela do plug de escorva
14/15	O'ring
16	Carcaça

Dimensionais (mm)



MODELO	cv	A	B	C	D	E	F	G	H	I	PESO (Kg)
91-100 TJM c/ Flange	30,0	522,5	413	548,35	241	132,5	180	279	241	99,5	216
	40,0	547,5	464	613,5			267	275			
	50,0			651,5			200	318	305		315
	60,0			701,35			225	356	286		428
	75,0								311		475

