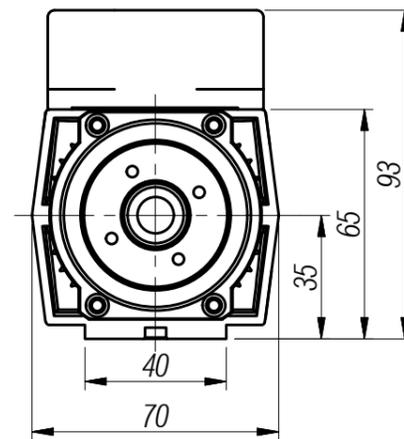
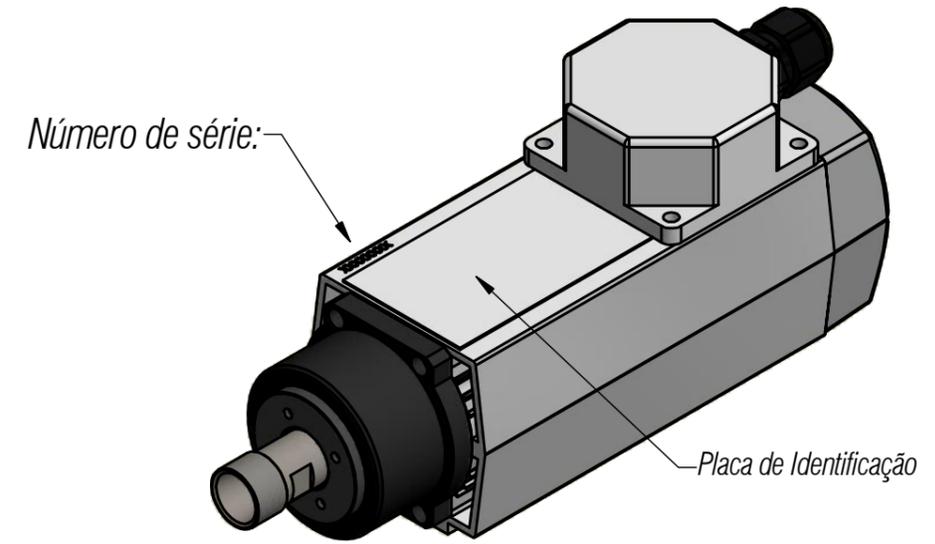
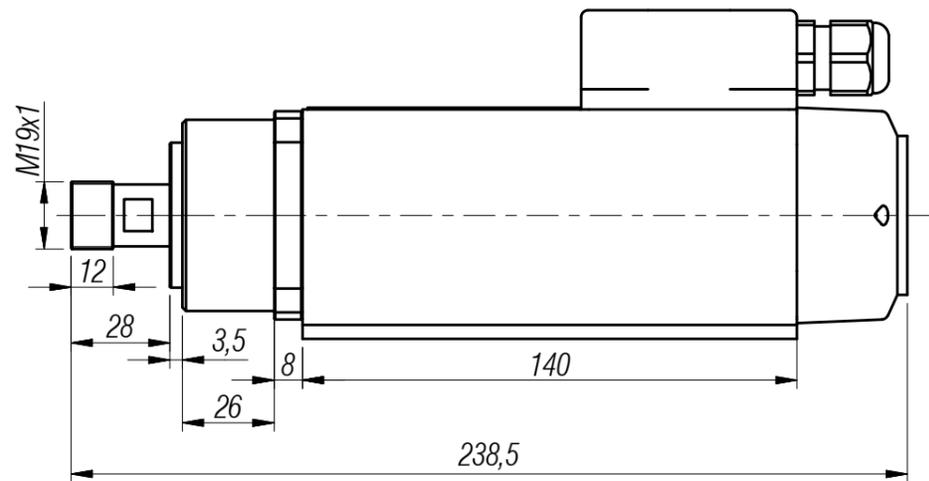
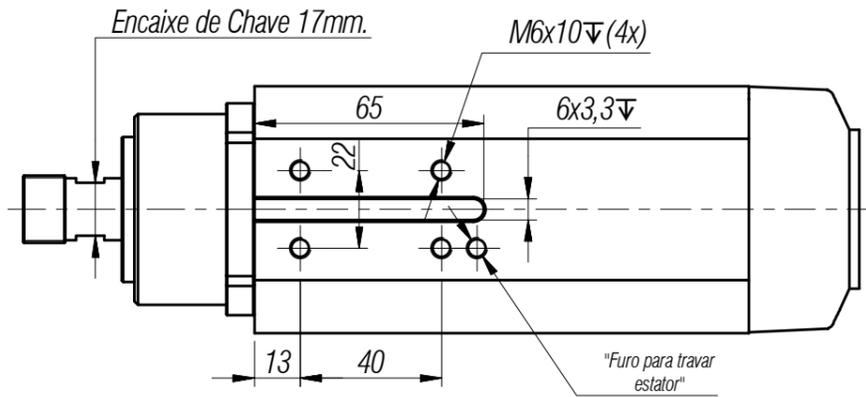
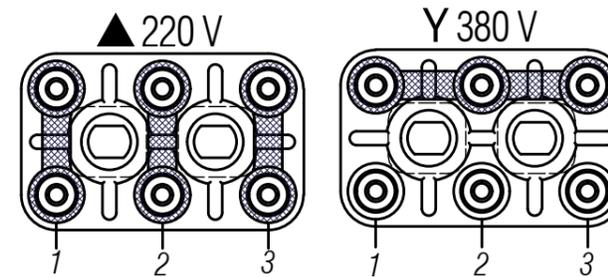


Este projeto é de propriedade intelectual de seus autores, podendo ser utilizados somente de acordo com os limites contratuais. Portanto é vedada sua utilização em parte ou no todo sem expressa autorização dos seus autores.



Esquema de Ligação:



- 1 - Fase do Inversor U
- 2 - Fase do Inversor V
- 3 - Fase do Inversor W

Conexão de Aterramento



Cabos de contato de Termostato 130°

### Motor Spindle de Alta Frequência TECMAF:

- Refrigeração: Ventoinha acoplada ao eixo do Spindle,
- Rotação Nominal: 18000rpm
- Frequência Nominal: 300Hz
- Tensão Nominal: 220/380V
- Potência Nominal: 0,75Kw (1,0Cv)
- Corrente: 3,0 / 1,75 Amp.
- Número de Polos: 2 Pólos
- Classe IP: 50
- Classe de Isolação: F
- Peso: 3.0 Kg
- Conexão Elétrica tipo: Caixa de Ligação - Bornes
- Rolamentos Dianteiros: Contato Angular
- Rolamento Traseiro: Rígido de esfera

Fornecido com porca, jogo de chave de troca e 3 pinças ER16 (Ø4mm/ Ø6mm/ Ø10mm)

Dimensões sem tolerância: DIN 7168							TRATAMENTO TERMICO:		PESO APROX.:		
Dimensões mm	0,5-3,0	3,0-6,0	6,0-30	30-120	120-315	315-1000	1000-2000			N/A	
Toler. c/ usinagem	±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	ATE 10mm	10mm	50mm	MAIS 120mm	
Toler. bruta	±0,2	±0,5	±1	±1,5	±2,0	±3,0	1°	30°	20°	10°	
PRQJ.	17/07/2020	Diego Oliveira						DENOMINAÇÃO:			
APROV.	31/01/2019	Diego Oliveira						Motor Spindle de Alta Frequência			
QUAL.	31/01/2019	Diego Cavallaro						0,75Kw/Cont. Angular/ ER16/ 18000Rpm/ Ventoinha			
							TECMAF		NÚMERO DO DESENHO:		ESCALA:
							componentes		TVS A35-0,75-16M R00		FORMATO:
											A3