



# Motores 4" Água JOVAL

Motores 4" MC95 encapsulados, padrão NEMA, em aço inoxidável 304, com versões monofásicas e trifásicas.



Ficha Técnica Completa com Dados Técnicos e Dimensões

TENSÃO **Monofásico 220/230 V, 50 Hz; Trifásico 380/415 V, 50 Hz**



Digitalize para ver detalhes do produto:

**JOVAL** - Marinho Oliveira S.A. | Zona Industrial do Socorro, Lote 10, Fafe

[www.joval.pt](http://www.joval.pt)



# Motores 4" Água JOVAL

Motores 4" MC95 encapsulados, padrão NEMA, em aço inoxidável 304, com versões monofásicas e trifásicas.



Motores submersíveis 4" MC95 encapsulados, padrão NEMA, com carcaça em aço inoxidável 304, estator em cobre Classe H e cabo removível tipo plug. Disponíveis em versões monofásicas 220/230 V e trifásicas 380/415 V, para furos, poços, irrigação e sistemas de pressurização.

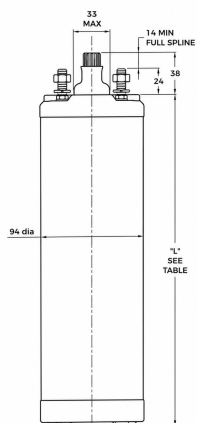
## APLICAÇÕES

- Abastecimento de água em instalações domésticas
- Utilização em sistemas civis e industriais
- Irrigação agrícola
- Captação de água limpa em furos profundos, poços, barragens e lagos.
- Tanques e reservatórios de água
- Sistemas de combate a incêndio.
- Sistemas de pressurização hidráulica

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tipo	MC95 - motor submersível encapsulado 4"
Standard	NEMA 4"
Tensão	Monofásico 220/230 V, 50 Hz; Trifásico 380/415 V, 50 Hz
Material	Carcaça e tampa inferior em aço inoxidável 304
Estator	Cobre puro Classe H (200 °C), encapsulado
Rolamentos	Rolamentos silenciosos de alta precisão
Vedação	Vedantes mecânicos de alta precisão
Conector	Cabo removível tipo plug
Isolamento	Classe H (200 °C)

## DIMENSÕES



Código	Modelo	kW	CV	Tensão	Amperagem	Condensador (uF)	cos $\phi$	rpm	Comprimento mm	Carga axial (N)	Peso (kg)
2034701037	J4AG-S050	0,37	0,5	1x230	-	-	-	-	301,0	2.000,0	9,7
2034701055	J4AG-S075	0,55	0,75	1x230	4,2	25,0	0,97	2.850,0	326,0	2.000,0	Adicionado em breve
2034701075	J4AG-S100	0,75	1,0	1x230	5,6	30,0	0,95	2.830,0	346,0	2.000,0	11,7
2034701110	J4AG-S150	1,1	1,5	1x230	7,9	40,0	0,99	2.830,0	396,0	2.000,0	Adicionado em breve
2034701150	J4AG-S200	1,5	2,0	1x230	10,3	50,0	0,98	2.830,0	431,0	3.000,0	14,6
2034701220	J4AG-S300	2,2	3,0	1x230	15,0	70,0	0,98	2.830,0	511,0	3.000,0	20,2

## DIMENSÕES

Código	Modelo	kW	CV	Tensão	Amperagem	Condensador (uF)	cos $\phi$	rpm	Comprimento mm	Carga axial (N)	Peso (kg)
2034702037	J4AG2F-S050	0,37	0,5	1x230	-	-	-	-	337,0	Adicionado em breve	9,5
2034702055	J4AG2F-S075	0,55	0,75	1x230	4,2	25,0	0,97	2.850,0	362,0	Adicionado em breve	9,5
2034702075	J4AG2F-S100	0,75	1,0	1x230	5,6	30,0	0,95	2.850,0	382,0	Adicionado em breve	11,7
2034702110	J4AG2F-S150	1,1	1,5	1x230	7,9	40,0	0,99	2.850,0	432,0	Adicionado em breve	13,7
2034702150	J4AG2F-S200	1,5	2,0	1x230	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve

## DIMENSÕES

Código	Modelo	kW	CV	Tensão	Amperagem	Condensador (uF)	cos $\phi$	rpm	Comprimento mm	Carga axial (N)	Peso (kg)
2034703037	J4AG-T050	0,37	0,5	3x380/415	1,2	-	0,76	2.850,0	301,0	3.500,0	Adicionado em breve
2034703055	J4AG-T075	0,55	0,75	3x380/415	1,7	-	0,76	2.850,0	316,0	3.500,0	Adicionado em breve
2034703075	J4AG-T100	0,75	1,0	3x380/415	2,2	-	0,75	2.850,0	346,0	3.500,0	Adicionado em breve
2034703110	J4AG-T150	1,1	1,5	3x380/415	3,2	-	0,75	2.850,0	366,0	3.500,0	Adicionado em breve
2034703150	J4AG-T200	1,5	2,0	3x380/415	4,2	-	0,76	2.850,0	396,0	3.500,0	Adicionado em breve
2034703220	J4AG-T300	2,2	3,0	3x380/415	6,0	-	0,77	2.850,0	467,0	3.500,0	Adicionado em breve
2034703300	J4AG-T400	3,0	4,0	3x380/415	8,0	-	0,78	2.850,0	512,0	6.500,0	Adicionado em breve
2034703306	J4AG-T400	3,0	4,0	3x380/415	8,0	-	0,78	2.850,0	512,0	6.500,0	Adicionado em breve
2034703400	J4AG-T550	4,0	5,5	3x380/415	10,2	-	0,81	2.850,0	591,0	6.500,0	Adicionado em breve
2034703550	J4AG-T750	5,5	7,5	3x380/415	14,2	-	0,79	2.850,0	691,0	6.500,0	Adicionado em breve

## DIMENSÕES

Código	Modelo	kW	CV	Tensão	Amperagem	Condensador (uF)	cos $\phi$	rpm	Comprimento mm	Carga axial (N)	Peso (kg)
2034704110	J4AGDT-T150	1,1	1,5	3~230	Adicionado em breve	-	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve
2034704150	J4AGDT-T200	1,5	2,0	3~230	Adicionado em breve	-	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve
2034704220	J4AGDT-T300	2,2	3,0	3~230	Adicionado em breve	-	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve	Adicionado em breve

## LISTA DE MATERIAIS

Componente	Material
Tampa superior	304 SS
Tampa inferior	304 SS
Camisa do estator	304 SS
Extensão do veio	431 SS
Fixadores	304 SS
Tampa do vedante	Borracha nitrílica
Vedante	Lábio em borracha nitrílica
Diafragma	Borracha nitrílica
Tampa do diafragma	304 SS
Defletor	POM
Cabo	XLPE
Encapsulamento do cabo	Epóxi
Porca do cabo	304 SS

**A sua opinião ajuda outros profissionais:** A sua opinião ajuda outros profissionais a escolher com confiança. Pode deixar-nos a sua avaliação no Google:

<https://g.page/r/CQ-zo3RFB7I3EAE/review>