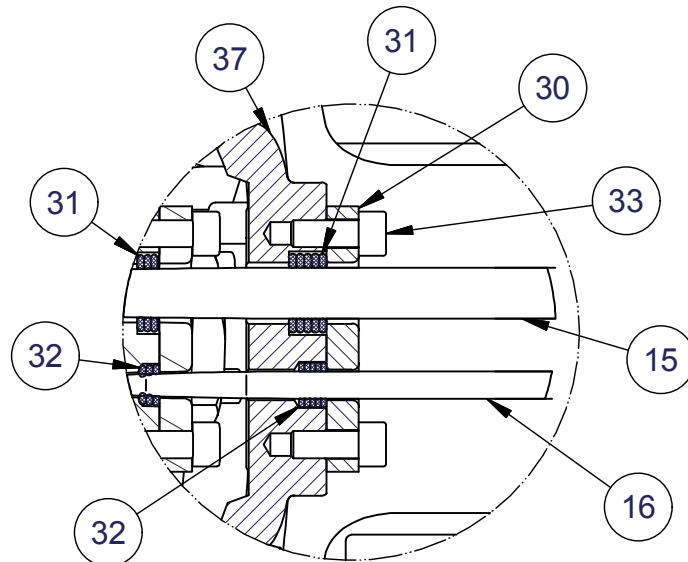
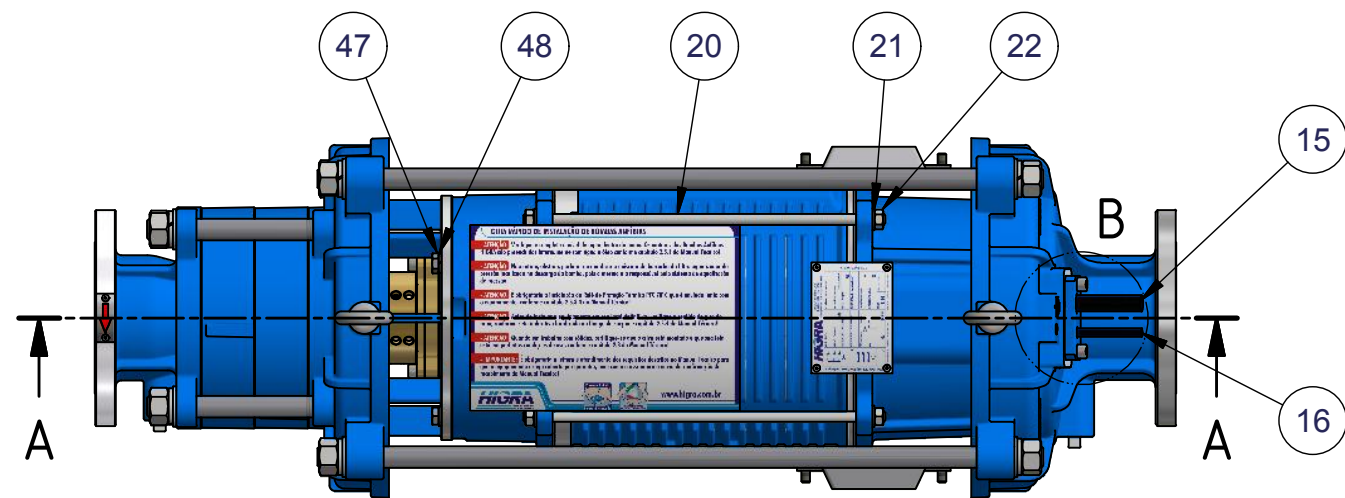
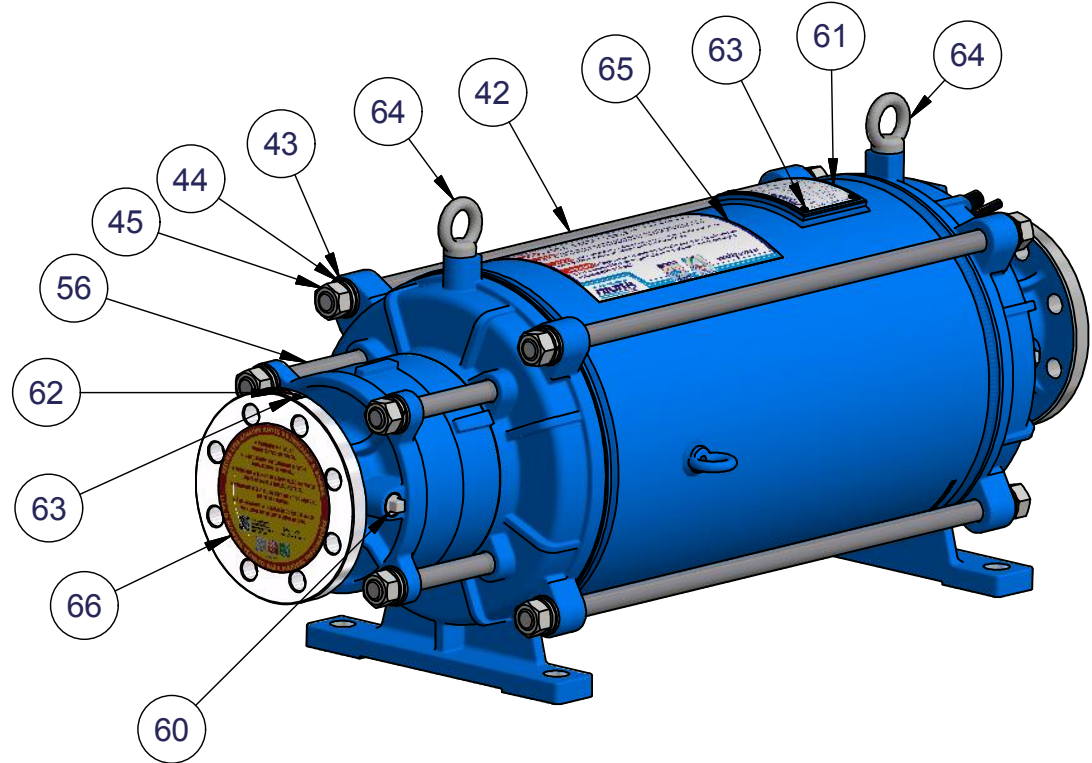


Corte " A-A "



Corte Parcial "B"




NOTAS :

- 1 - Item 14 - Bobinado - A potência e a tensão serão determinadas no configurador.
- 2 - Item 15 - Cabo Flexível - 3 x 10mm² - O comprimento será determinado no configurador.
- 3 - Item 16 - Cabo Flexível - 2 x 1,5mm² - O comprimento será determinado no configurador.
- 4 - Item 38 - Tubo de Fluxo com Anodos > Código 06329 < Bomba configurada com Anodos.
- 5 - Item 39 - Anodo de Sacrificio < Bomba configurada com Anodos.
- 6 - Item 40 - Paraf Allen - DIN7991 - M8 x 16 < Bomba configurada com Anodos.
- 7 - Item 1 ao item 36 - São partes integrantes do Conjunto Motor 07739
- 8 - Item 37 ao item 66 - São partes integrantes do Conjunto Externo 08542
- 9 - Item 49 - 06784 - Difusor - Fofo Nodular D4512 > item determinado no configurador
- 06782 - Difusor - Aço AISI 304 > item determinado no configurador
- 06780 - Difusor - Aço CA40 > item determinado no configurador
- 06786 - Difusor - Bronze > item determinado no configurador
- 10 - Item 50 - 08304 - Rotor - Fofo Nodular D4512 > item determinado no configurador
- 08547 - Rotor - Aço AISI 304 > item determinado no configurador
- 08546 - Rotor - Aço CA40 > item determinado no configurador
- 08548 - Rotor - Bronze > item determinado no configurador

REV.	DOC. Nº	DESCRIÇÃO	LOCAL	DATA	NOME
01	000	Alterações diversas	X-N	15/06/17	Lucas S.
00	000	Era ...	X-N	dd/mm/aa	Nome
00	000	Era ...	X-N	dd/mm/aa	Nome

Lista de Peças				
Item	Código	Qtd.	Descrição	Dimensões
66	07743	2	Plaqueta Guia Rápido Instalação Flanges	Vinil Colacryl Ø140 x 0,25
65	07242	1	Guia Rápido de Instalação de Bombas	PVC 250 x 180 x 0,3
64	02681	2	Parafuso Olhal de Suspensão - DIN580	Aço Forjado Zincado M12
63	02564	6	Rebite 3,2 x 8 (Inoxidável)	Aço Inox / Carb. de Tung. Ø62,7 x Ø45 x 40
62	02290	1	Plaqueta do Sentido de Giro	Aço Inoxidável AISI 304 45 x 17 x 0,5
61	00612	1	Plaqueta de Identificação das Bombas	Aço Inoxidável AISI 304 104 x 75 x 0,5
60	01120	2	Bujão	Aço Forjado Zincado BSP 1/2"
59	07830	2	Gaxeta PTFE Expandido Aditivado	Politetrafluoretileno 1/8" x 0,090
58	06801	1	Bucha do Mancal de Entrada	Bronze TM-23 Ø35 x Ø22,4 x 45
57	06796	1	Carcaça de Entrada	FoFo Nodular GGG38 Ø270 x 103
56	06797	4	Tirante dos Estágios	Aço SAE 1045 Ø20 x 123,5
55	02169	3	O'ring 2-169	Borracha NBR Øi 190,17 - W 2,62
54	08302	2	Anel de Desgaste do Estágio	Bronze TM-23 Ø90 x Ø80 x 6,5
53	08301	4	Anel de Desgaste	Bronze TM-23 Ø90 x Ø80 x 6,5
52	06790	2	Carcaça do Estágio	FoFo Nodular GGG38 Ø205 x 218 x 54,5
51	06807	3	Bucha Espaçadora	Bronze TM-23 Ø45 x Ø35 x 24,5
50	08304	3	Rotor 155 (ver notas)	FoFo Nodular GGG38 Ø150 x 35
49	06784	3	Difusor 150 (ver notas)	FoFo Nodular GGG38 Ø190 x 40
48	01274	4	Arruela de Pressão - DIN 127	Aço Inoxidável AISI 304 M10
47	01041	4	Parafuso Sextavado DIN 933	Aço Inoxidável AISI 304 M8 x 25
46	06793	1	Carcaça Externa Dianteira	FoFo Nodular GGG38 333 x 320 x 133,5
45	00149	12	Porca Sextavada DIN 934	Aço Carbono Zincado M20
44	00151	12	Arruela de Pressão - DIN127	Aço Carbono Zincado M20
43	03333	12	Arruela Lisa - DIN 125	Aço Inoxidável AISI 304 M20
42	04380	4	Tirante Externo	Aço Carbono SAE 1045 1"
41	00087	2	Cordão de Borracha	Borracha NBR Ø4
40	04936	4	Parafuso Allen Cabeça Escareada - DIN 7991	Aço Carbono Zincado M8x16
39	07898	2	Ânodo de Sacrificio AES-0,4 MSB (ver notas)	Alumínio 100 x 75 x 25
38	06329	1	Tubo de Fluxo (com Anodos - ver notas)	Aço SAE 1020 Ø337 x 555
37	04276	1	Carcaça Externa Traseira	FoFo Nodular D4512 Ø320 x 179
36	04383	1	Filtro Equalizador de Pressão - Ø25	Latão, Borracha NBR Sext. 2" x 45
35	12392	3	Chaveta do Rotor	Aço Carbono SAE 1045 8 x 7 x 21
34	01028	2	Porca do Rotor Esquerda	Latão Ø50,6 x 12
33	01856	4	Parafuso Allen - DIN 912	Aço Inoxidável AISI 304 M8x20
32	00438	8	O'ring 2-109	Borracha NBR Øi 7,59 - W 2,59
31	01859	8	O'ring 2-208	Borracha NBR Øi 15,47 - W 3,53
30	08281	2	Prensa-Cabos	Aço Inoxidável AISI 304 31,8 x 78 x 9,5
29	01848	3	Parafuso Allen - DIN912	Aço Inoxidável AISI 304 M8 x 16
28	04367	1	Protetor do Selo	Bronze Ø85 x 42
27	04397	3	Parafuso Allen - DIN912	Aço Inoxidável AISI 304 M8 x 30
26	04366	1	Placa de Travamento do Selo	Bronze Ø129 x 8,5
25	02905	1	Selo Mecânico M477/45	Aço Inox. Carb. / Tung. Ø62 x Ø45 x 40
24	02762	1	O'Ring - 2-153	Borracha NBR Øi 88,57 - W 2,62
23	04293	1	Caixa do Selo Invertida	Aço Inoxidável AISI 304 M10
22	00908	8	Porca Sextavada	Aço Inoxidável AISI 304 M10
21	06552	8	Arruela Lisa - DIN125	Aço Inoxidável AISI 304 M10
20	01009	4	Tirante Interno	Stainless Steel, Austenitic Ø10 x 335
19	04010	1	Mancal Radial Superior	FoFo Nodular D4512 Ø165 x 93
18	09404	1	Suporte do Mancal Dianteiro	FoFo Nodular D4512 Ø239 x 114
17	09413	2	O'Ring 2-174	Borracha NBR Ø280 x 112
16	08243	1	Cabo Flexível 0,6 / 1KV 2 x 1,5 mm² NBR 7286	PVC / Cobre ver nota 3
15	08282	1	Cabo Flexível 0,6 / 1KV 3 x 16 mm² NBR 7286	PVC / Cobre ver nota 2
14	ver notas	1	Bobinado	Cobre encapado ~500m
13	11367	1	Carcaça do Motor	FoFo Nodular D4512 Ø239 x 285
12	00096	8	Parafuso Sextavado DIN 933	Aço Carbono Zincado M8 x 20
11	01085	1	Parafuso Sextavado DIN 933	Aço Inoxidável AISI 304 M12 x 30
10	02816	1	Arruela do Anel de Deslizamento	Aço Inoxidável AISI 304 Ø44,4 x 5
9	01017	1	Chaveta do Anel de Deslizamento	Aço SAE 1020 10 x 8 x 20
8	01015	1	Anel de Deslizamento	Aço AISI D2 Ø130 x 20
7	12396	1	Eixo Motriz Metalizado	Aço SAE 1045 / Alumínio Ø123,8 x 803,6
6	01005	1	Mancal Radial Inferior	FoFo Nodular GGG38 Ø165 x Ø45 x 93
5	01864	4	Parafuso Sextavado DIN 933	Aço Inoxidável AISI 304 M8x20
4	11363	1	Suporte do Mancal Inferior	FoFo Nodular GGG38 Ø247 x 174,5
3	00099	6	Parafuso Fenda - ISO 1207	Aço Carbono Zincado M6 x 12
2	02708	2	Anel de Grafite	Grafite CM-13 Ø130 x 10
1	04283	1	Tampa Traseira	FoFo Nodular GGG38 Ø165 x 37

		Beneficiamento Externo:		Desenhado:	Data:
				Lucas S.	15/06/2017
				Aprovado:	Data:
				Greco de Moura	15/06/2017
Material:		Peso:		224 kg	
vide Lista de Peças					
Produto:		Código			
R3-155/25B		Desenho:		- X -	
Descrição Interna:		Código			
R3-155/25B (Lista de Peças)		Peça:		- X -	
Descrição:				Rev:	
R3-155/25B				01	