

# Misturador 500 Lts



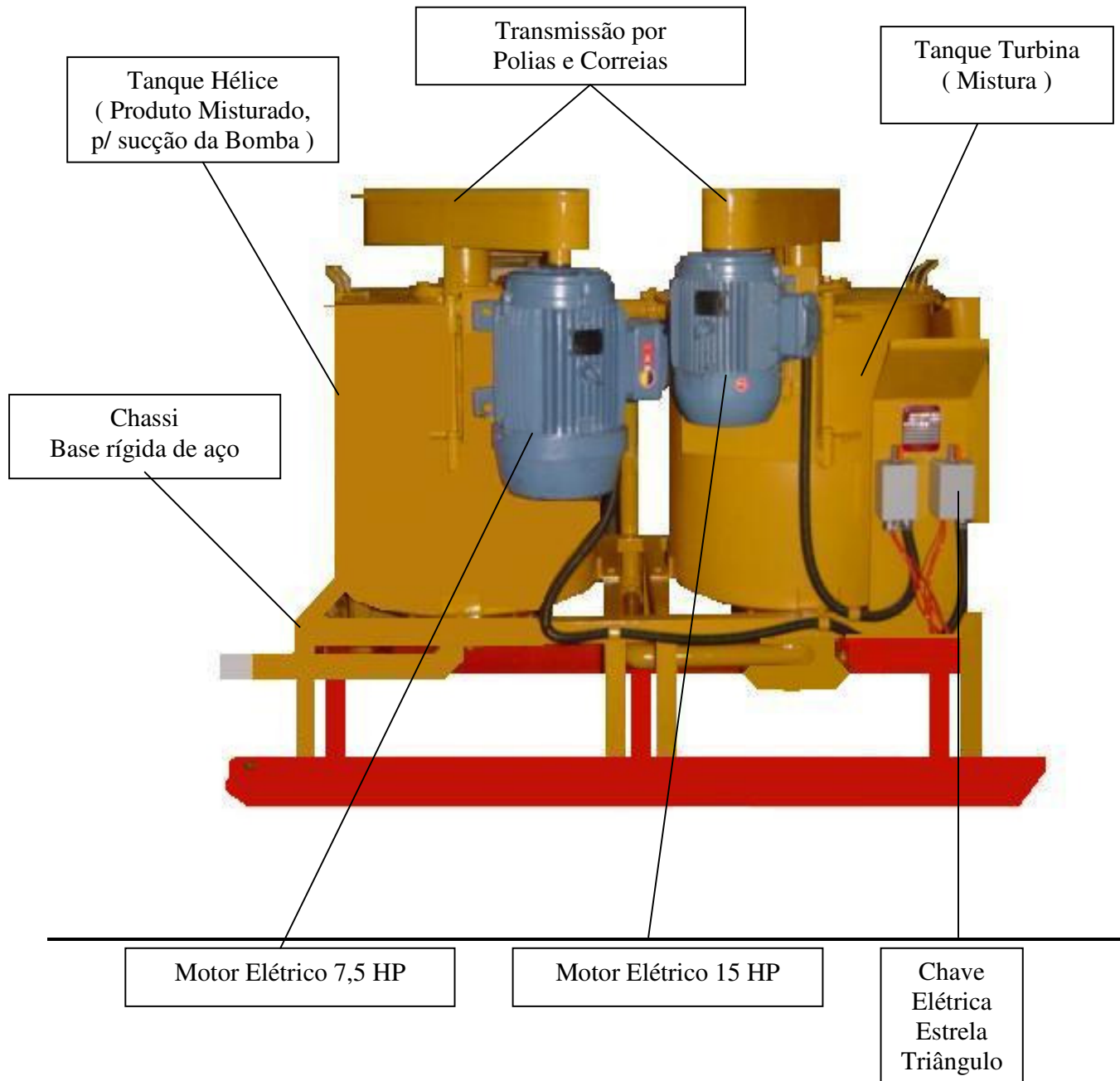
### **Misturador Justa Posto 500 Lts de lama e cimento.**

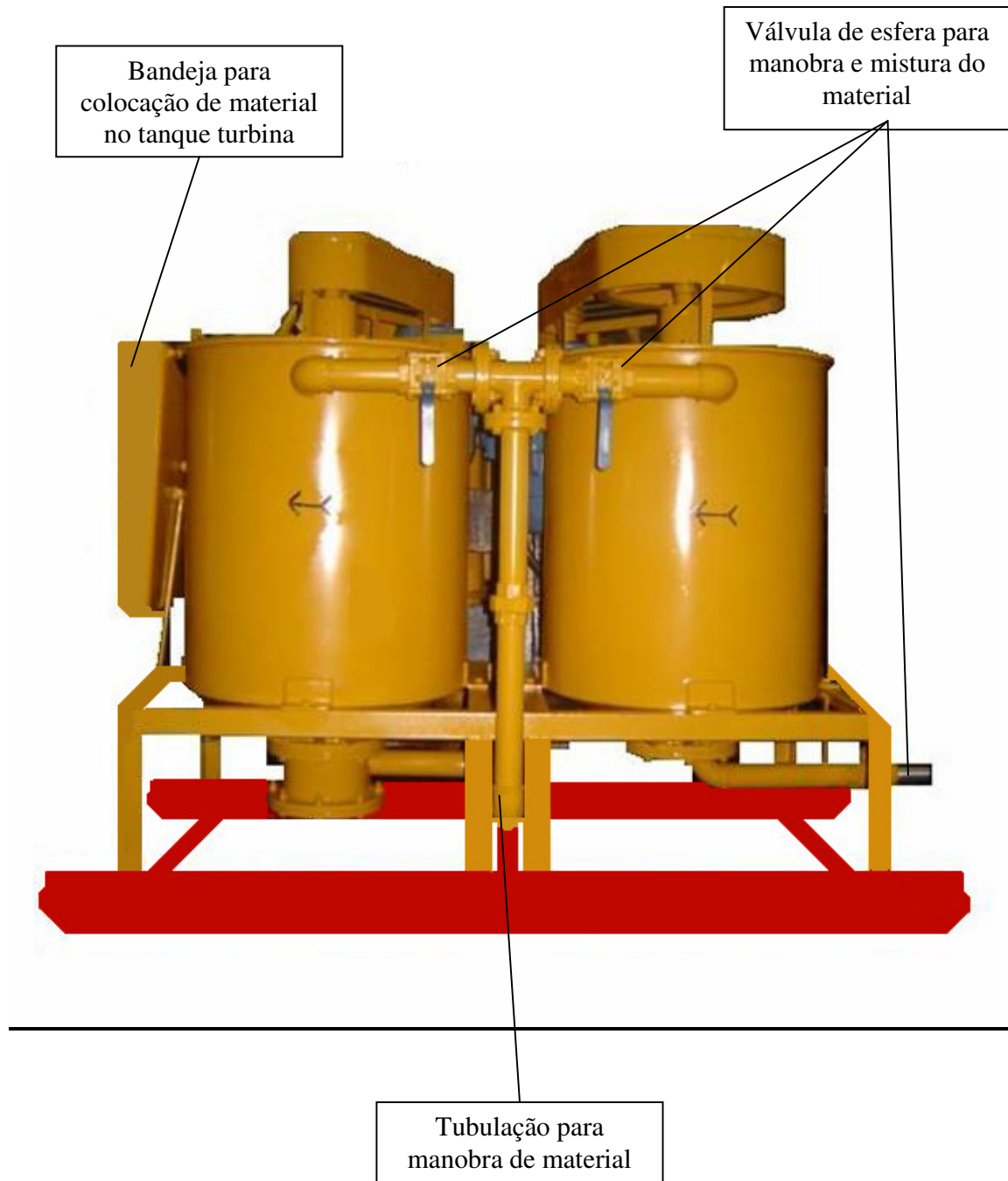
Misturador duplo de alta turbulência composto por 2 tanques de 500 litros, sendo um tanque turbina (aonde é efetuada a mistura do material ) e um tanque hélice ( aonde é depositado o material já misturado para a injeção ), os dois tanques são interligado por tubulação e duas válvulas para manobras de transferência do material misturado entre os tanques, tendo seus acionamentos por dois motores elétricos, sendo ligados individualmente por chave elétrica, (Sendo a ligação de fabrica em 220 v trifásico, podendo ser ligado também em 380 v e 440 v ), tendo suas transmissões por correias e polias.

### **Chassi**

Construído em estrutura metálica, com boa estabilidade e fixação para os tanques.







**Lista de Material do Misturador 500L Mont. Geral – (M500000000)**

<b>Pos.</b>	<b>Código</b>	<b>Denominação</b>	<b>Qt.</b>
01	M500000001	Tubo flangeado	01
02	M500000002	Tubo de descarga	01
03	M500000003	Tubo de retorno	01
04	M500000004	Espigão p/ mangueira	01
05	M500000009	Tubo de retorno	02
06	M150000005	Te c/ flange soldado	01
07	M150000023	Tubo de retorno	02
08	M150000026	Junta de borracha	03
09	96736045	Cotovelo	04
10	95804080	Válvula de esferas	03
11	96740040	União	01
12	93200260	Parafuso sextavado	12
13	93600095	Arruela lisa	12
14	93600045	Arruela de pressão	20
15	94000025	Porca sextavada	12
16	93200245	Parafuso sextavado	08
17	97320038	Conduíte	01
18	97302031	Box curvo	02
19	97302041	Box reto	02
20	96750075	Bucha de redução	01
21	96750045	Bucha de redução	01
22	97321055	Cabinho	01
23	97321167	Terminal para fio	30
24	96520020	Fita teflon	01

**Lista de Material do Misturador 500L Chassi – (M500001000)**

<b>Pos.</b>	<b>Código</b>	<b>Denominação</b>	<b>Qt.</b>
1	M500001001	Quadro Inferior	01
2	M500001002	Quadro Superior	01
3	M500001003	Cantoneira Vertical	04
4	M500001004	Suporte da Chave elétrica	05

### Lista de Material do Misturador 500L Tanque e Turbina – (M500002000)

Pos.	Código	Denominação	Qt.
1	M500002001	Conjunto Tanque da Turbina	01
2	M500002002	Cubo Central	01
3	M500002003	Tampa Inferior	01
4	M500002004	Espaçador	01
5	M500002005	Tampa Superior	01
6	M500002006	Chaveta Superior	01
7	M500002007	Chaveta Inferior	01
8	M500002008	Eixo da Turbina	01
9	M500002009	Turbina	01
10	M500002010	Junta de Borracha	03
11	M500002011	Flange de Proteção	01
12	M500002012	Tampa da Turbina	01
13	M500002013	Caixa da Turbina	01
14	M500002014	Placa Articulada	01
15	M500002015	Polia Ø 450	01
16	M500002016	Polia Ø 250	01
17	M500002017	Proteção das correias	01
18	M500002018	Parafuso Especial	01
19	M500002019	Pino	02
20	93200020	Parafuso sextavado	01
21	93200220	Parafuso sextavado	03
22	93200230	Parafuso sextavado	04
23	93200245	Parafuso sextavado	08
24	93200260	Parafuso sextavado	04
25	93200280	Parafuso sextavado	04
26	93200308	Parafuso sextavado	04
27	93203075	Parafuso sextavado	33
28	93600090	Arruela lisa	12
29	93600095	Arruela lisa	11
30	93600025	Arruela de pressão	08
31	93600040	Arruela de pressão	01
32	93600045	Arruela de pressão	03
33	94000005	Porca sextavada	04
34	94000020	Porca sextavada	02

**Lista de Material do Misturador 500L Tanque e Turbina – (M500002000)**

35	94000025	Porca sextavada	02
36	94000035	Contra – Pino	01
37	95100009	Graxeira Reta	01
38	93700045	Anel elástico	01
39	93700060	Anel elástico	01
40	96100020	Bujão ¾”	01
41	96736045	Curva p/ solda	01
42	93006307	Rolamento	02
43	93006308	Rolamento	01
44	93300758	Retentor	01
45	93301861	Retentor	03
46	94500144	Correia B-89	03
47	95501025	Motor elétrico	03
48	97303170	Chave elétrica estrela - triangulo	01

**Lista de Material do Misturador 500L Tanque & Hélice – (M500003000)**

<b>Pos.</b>	<b>Código</b>	<b>Denominação</b>	<b>Qt.</b>
01	M500003001	Tanque	01
02	M500002002	Cubo central	01
03	M500002003	Tampa inferior	01
04	M500002004	Espaçador	01
05	M500002005	Tampa superior	01
06	M500002006	Chaveta superior	01
07	M500002010	Junta de borracha	01
08	M500002015	Polia	01
09	M500002017	Proteção das correias	01
10	M500002018	Parafuso especial	01
11	M500002019	Pino	02
12	M500003002	Eixo da satélite	01
13	M500003003	Hélice	01
14	M500003004	Conjunto tampa do tanque da hélice	01
15	M500003005	Suporte do motor 7,5CV	01
16	M500003006	Polia	01
17	95100009	Graxeira reta	01
18	94500132	Correia B61	03
19	93700023	Anel elástico	01
20	96100020	Bujão	01
21	96736045	Curva para solda 90°	01
22	93006307	Rolamento de esferas	01
23	93006308	Rolamento de esferas	02
24	93300758	Retentor	01
25	93301861	Retentor	01
26	95501018	Motor elétrico 7,5CV	01
27	93203075	Parafuso Allen sem cabeça	02
28	93200230	Parafuso sextavado	08
29	93600045	Arruela de pressão	25
30	93200245	Parafuso sextavado	08
31	93200260	Parafuso sextavado	04
32	93210361	Parafuso sextavado	01
33	94000025	Porca sextavada	03
34	93600095	Arruela lisa	04
35	93200270	Parafuso sextavado	01

**Lista de Material do Misturador 500L Tanque da Hélice – (M500003000)**

36	93200308	Parafuso sextavado	04
37	93200220	Parafuso sextavado	04
38	93600090	Arruela lisa	08
39	93600040	Arruela de pressão	04
40	94000020	Porca sextavada	04
41	93800035	Contra – pino	02
42	97303127	Chave elétrica estrela – triângulo	01