

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Bombas sumergibles.
- Motor cerrado con baño de aceite.
- Protección IP-68, aislamiento clase F.
- Eje en acero inoxidable AISI 420.
- Tornillería en acero inoxidable AISI 304.
- Carcasa, tapa de motor, cuerpo de bomba y turbina en fundición gris G-25.
- Triturador en acero inoxidable AISI 416.
- Cierre mecánico del cuerpo de bomba en carburo de silicio.
- Cierre mecánico de la cámara de aceite en cerámica-grafito.
- Temperatura máxima del agua 60° C.
- Profundidad máxima de inmersión 20 m.
- PH del líquido bombeado de 6 a 11.
- Se suministran con 10 m. de cable eléctrico.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TRITURADOR

- Compuesto de una parte fija y otra móvil con 21 puntos cortantes. Ambas partes son construidas en acero inoxidable endurecido.
- Debido al especial diseño del triturador, unido a la velocidad del motor se consiguen hasta 60.000 operaciones de trituración por minuto.

## APLICACIONES

- Electrobombas sumergibles especialmente indicadas para bombear pequeñas cantidades de agua a una gran altura manométrica. Gracias a su sistema de trituración son idoneas para la evacuación de aguas residuales en el sector civil, industrial, sanitario y agrícola.



TRITURADOR



TRITURANT-150 T

Modelo	C.V.	Corriente	Tensión V	Ø Salida	Caudal en m³/h	Altura manométrica en m.c.a.												
						6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	30	
TRITURANT 120 M	1,2	monofásica	230	2" M		12	10,8	9	7,2	5,4	3,1	0,9						
TRITURANT 120 T	1,2	trifásica	230/400	2" M		12	10,8	9	7,2	5,4	3,1	0,9						
TRITURANT 150 M	1,5	monofásica	230	2" M		14,4	13,1	11,2	9,5	7,8	5,4	3,6	1,8					
TRITURANT 150 T	1,5	trifásica	230/400	2" M		14,4	13,1	11,2	9,5	7,8	5,4	3,6	1,8					
TRITURANT 200 M	2,5	monofásica	230	2" M		14,7	14,4	14,1	13	11,5	9,5	7,6	5,4	3,6	1,8			
TRITURANT 200 T	2,5	trifásica	230/400	2" M		14,7	14,4	14,1	13	11,5	9,5	7,6	5,4	3,6	1,8			
TRITURANT 300 M	3	monofásica	230	2" M		15,3	15,1	14,9	14,7	14,1	13,2	11,8	10,3	8,3	6,5	4,6	1	
TRITURANT 300 T	3	trifásica	230/400	2" M		15,3	15,1	14,9	14,7	14,1	13,2	11,8	10,3	8,3	6,5	4,6	1	

Modelo	C.V.	Corriente	Tensión V	Ø Salida	Caudal en m³/h	Altura manométrica en m.c.a.												
						5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	
TRITURANT 400 T	4,5	trifásica	230/400	2½"		20	19,8	19,7	18	12,6	5,4							
TRITURANT 550 T	6	trifásica	230/400	2½"		21,8	21,6	21,5	21	18,5	13,7	7,2						
TRITURANT 750 T	8,5	trifásica	400/690	2½"			28,8	28,6	28,3	27	19,8	13	7,2					
TRITURANT 1000 T	10	trifásica	400/690	2½"			28,8	28,7	28,5	28,4	28,3	25,2	18	12,4	5,8			
TRITURANT 1300 T	13	trifásica	230/400	2½"			30	28,9	28,8	28,7	28,5	28,4	28	26,1	18	11,9	4,7	

MODELOS MONOFASICOS CON CUADRO DE ARRANQUE INCORPORADO