

SERIE CUTTER

BOMBAS SUMERGIBLES
DE AGUAS RESIDUALES CON TRITURADOR



Las bombas sumergibles de drenaje de la serie CUTTER, incorporan un impulsor con punta de carburo de tungsteno y tapa de succión dentada, corta y tritura sólidos que obstruyen una bomba común de aguas residuales que no tienen como bombear estos elementos con los cuales se atascan como por ej: pañales, toallas higiénicas, botellas plásticas, tarros de gaseosas. Perfecto para el manejo de aguas residuales municipales, industriales y agrícolas, desechos animales, las aguas residuales y aguas servidas.

ESPECIFICACIONES DE USO

- Diseñadas para aguas servidas con sólidos en suspensión
- Compacta y de fácil instalación
- Cuchillos cortadores endurecido con Tungsteno

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Construida en hierro fundido con alta resistencia y durabilidad
- Doble sello mecánico
- Triturador de hierro dúctil con puntas de corte de carburo de tungsteno tratadas térmicamente
- Cortador radial y anillo de corte: material resistente a la corrosión, templado a 55-60 Rockwell C.
- Impulsor tipo vórtex que previene obstrucciones debidas a las partes trituradas

PROTECTOR TÉRMICO DE SOBRECARGAS

DATOS TÉCNICOS DEL MOTOR

- Motor eléctrico de 2 polos, 380V
- Aislamiento del motor clase F

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS

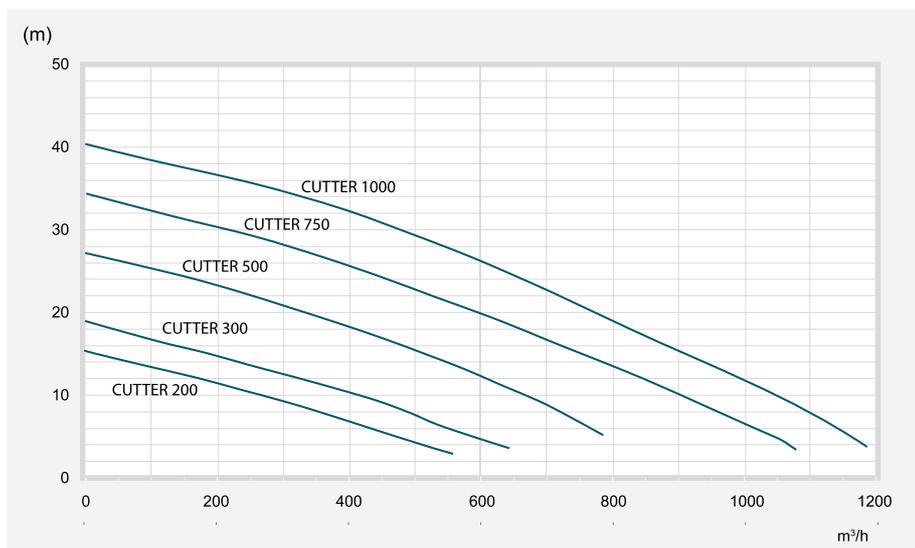


TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo		HP	DMN	m³/h	Q = Caudal										
1~ 220V	3~ 380V				100	200	300	400	550	640	780	900	1000	1070	1180
CUTTER 200M	CUTTER 200	2	3"	H (m)	13,5	11,5	9,2	7	3	-	-	-	-	-	-
-	CUTTER 300	3	3"		16,5	14,5	12,5	10,3	6	4	-	-	-	-	-
-	CUTTER 500	5	3"		25,3	23,2	21	18,2	14	11	5	-	-	-	-
-	CUTTER 750	7.5	4"		32,2	30,2	28	25,5	21,2	19	13	10	6,5	3,5	-
-	CUTTER 1000	10	4"		38,5	36,5	34,5	32	28	25	19,5	15,5	12	10	4