



Aplicaciones

Bomba trituradora de rodete multicanal abierto de hierro fundido, con sistema de trituración por cuchilla giratoria de tres hojas. Diseñado para uso profesional e industrial, es adecuado para tratamiento de líquidos que contienen sólidos suspendidos o fibras donde los materiales deben ser desmenuzados para el paso por bomba.

Especificaciones de uso

Temperatura máx. de uso 40°C. Ph del líquido 6 + 14. Sumergencia Max. 20 m. Densidad del líquido max. 1 kg/dm³. Viscosidad del líquido max. 1 mm²/s. Presión acústica máx. > 70db. Arranques hora max. 30.

Construcción bomba

Cuerpo de bomba y rodete en hierro fundido. Impulsor abierto multicanal en fundición. Sistema de trituración con cuchilla giratoria de acero al cromo. Asa transporte y manejo reforzada. Eje bomba AISI 431. Dos sellos mecánicos carburo de silicio en cámara aceite. Tornillería en acero inox. A2. Pintura epoxi bicomponente de elevada resistencia a corrosión.

Construcción motor

Motores trifásicos 400 v. Carcasa exterior en hierro fundido. Aislamiento clase H. Protección IP 68. Protecciones térmicas integradas en estator.

Rodete Multicanal
con cuchilla trituradora



Prestaciones y características

Tipo	Motor P2		l/min m ³ /h	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	360	420	480	Códigos	P.V.P euros
	KW	HP		0	1,8	3,6	5,4	7,2	9	10,8	12,6	14,4	16,2	18	21,6	25,2	28,8		
GRG 250/2/40H T	1.84	2,5	m.c.a.	28,5	28,2	27,6	26,8	25,4	24,1	22,7	21,2	19,4	17,3	14,9				PROD32461	2.571
GRG 300/2/50H T	2.21	3		30,3	29,8	29,3	28,6	27,9	26,9	26	25	24	22,8	21,6				PROD32428	3.255
GRG 400/2/50H T	2.94	4		35,8	35,1	34,8	33,9	33	32	31,1	29,7	28,5	26,9	25,3	21,8	17,7		PROD32462	3.820
GRG 550/2/50H T	4.04	5,5		45,1	44,8	44,4	43,6	42,8	41,9	40,6	39,6	38,1	36,9	35,3				PROD32429	4.954
GRG 750/2/50H T	5.51	7,5		46,6	46,2	45,9	45,2	44,6	43,7	42,8	41,7	40,8	39,6	38,5	35,8	32,4	27,9	PROD32463	6.105
GRG 1000/2/50H T	7.35	10		53,7	53,3	52,9	52,3	51,6	50,9	50	49,1	48,2	47	46	43,3	39,8	35,2	PROD32464	7.538

Tipo	Códigos	P.V.P euros
Base apoyo tipo "A" de 2,5 a 10 CV	PROD32465	99



BASE DE APOYO TIPO "A"
de 2,5 a 10 CV