



### Aplicaciones

- Para aguas sucias. Particularmente indicada para la presencia de largas fibras filamentosas o fibrosas, de cuerpos sólidos triturables incluso de gran tamaño, en el tratamiento de líquidos biológicos y de aguas de origen civil. **Muy apropiada cuando la altura es elevada.**
- Temperatura máxima del líquido: 40° C.
- Profundidad máxima de inmersión: 20 metros.

### Construcción

- Cuerpo y rodete contruidos en hierro de fundición EN-GJL-250.
- Eje en acero inoxidable AISI 420.
- Protección aislamiento clase F. Protección IP 68.
- Sello mecánico: **GRS Y GRE:** 1 sello mecánico en carburo de silicio (VITON) y reten de aceite (SICM).  
**GRN Y GRT:** Doble sello mecánico en carburo de silicio (VITON), con cámara de aceite (2SIC).  
**GRP:** 1 sello mecánico en carburo de silicio (VITON) y 2 cierres mecánicos de grafito alumina (NBR) (2SICAL).
- Longitud del cable: 10 metros.
- Condensador permanente incorporado y protección térmica para motores monofásicos.
- Los motores trifásicos deben protegerse con guardamotor.
- Los modelos con la "G" se suministran con interruptor de nivel.
- Tensión standard: Monofásico 230 V. 50Hz.  
Trifásico 380-415 V. 50 Hz.  
Trifásico 400/700 V. 50Hz. para GRP 750



2900 R.P.M

\*Este modelo lleva base de apoyo 23.331

	KW	Amp	Conexión Impulsión	Q m³/	H										peso kgs
					0	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2			
GRS 100/2/G40H-MG	0,9	6,6	1"1/2	H	20,3	18,5	16,5	14	7,1					21	
GRS 100/2/G40H-T	0,9	2,1	2"		23,9	22,6	20,4	18,2	14,9	11,3	6,7			26	
GRE 200/2/G50H-MG	1,7	10,6			27,5	27	25,3	23	20,3	15	11			44	
GRE 200/2/G50H-T	1,7	3,8	1"1/2		32	31	29,4	27	24	21	17,7			47	
*GRN 250/2/G40H-T	1,8	4,3			35,5	34	32,4	30	27	23	18			69	
*GRN 300/2/G50H-T	2,2	5,1	2"		46,2	45	43,5	41	37,9	31	17,4			72	
*GRN 400/2/G50H-T	3	6,7			53	51,4	49,4	46,7	43,7	40,6	37,1	27,3		90	
*GRN 550/2/G50H-T	4,1	8,7													
*GRN 750/2/G50H-T	7,2	14,5													