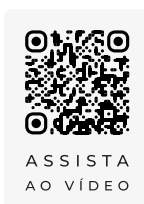




## Dispersores de Laboratório de Alta Performance

BGD 740 - 742

A Biuged Instruments oferece equipamentos de dispersão de alta velocidade, ideais para agitação, dissolução e dispersão de tintas, corantes, cosméticos, alimentos, resinas, adesivos, látex e medicamentos. A velocidade de operação é ajustável conforme a necessidade do processo.



### Características

- Partes em contato com o produto fabricadas em aço inoxidável, resistentes à corrosão.
- Configuração padrão inclui 2 discos de dispersão. Recipientes de parede dupla são opcionais.
- Baixo nível de ruído, alto torque e velocidade ajustável.
- Alimentação elétrica: 220V, 50/60Hz.
- Controle de velocidade com inversor de frequência, exibindo leitura em RPM no visor.

### Parâmetros técnicos

Modelos	Potência (W)	Velocidade (rpm)	Torque Máximo (Nm)	Curso de Elevação (mm)	Sistema de Elevação	Tamanho dos Discos (mm)	Dimensões (LxPxA mm)
BGD 740/1	550	0-7.500	1,91	240	Manual	50 & 60	475x430x560~800
BGD 740/2	750	0-6.000	2,87	245	Manual	50 & 60	475x430x560~800
BGD 740/3	1.100	0-6.000	3,82	320	Elétrico	60 & 80	675x570x1180
BGD 740/4	1.500	0-5.000	5,73	320	Elétrico	80 & 100	675x570x1180
BGD 740/5	2.200	0-4.000	7,64	520	Elétrico	100 & 120	700x720x1300~1470
BGD 741/1	550	0-7.500	1,91	300	Elétrico	50 & 60	530x430x850~880
BGD 741/2	750	0-6.000	2,87	300	Elétrico	50 & 60	530x430x850~880
BGD 742/2 (Ex Proof)	750	0-3.000	2,87	300	Manual	50 & 60	530x560x965~980
BGD 742/5 (Ex Proof)	2.200	0-3.000	7,64	520	Manual	100 & 120	640x680x1430~1500

### Acessórios (opcionais):

BGD 1410 Disco dispersor de 35mm.

BGD 1411 Disco dispersor de 50mm.

BGD 1413 Disco dispersor de 80mm.

BGD 1414 Disco dispersor de 100mm.

BGD 1415 Disco dispersor de 120mm.

BGD 1416 Disco dispersor de 150mm.

BGD 1417 Disco dispersor de 200mm.

BGD 1450 Recipiente de dispersão de 0,3L.

BGD 1451 Recipiente de dispersão de 0,5L.

BGD 1451 Recipiente de dispersão de 1,25L.

BGD 1452 Recipiente de dispersão de 3L.

BGD 1453 Recipiente de dispersão de 5L.

BGD 1454 Recipiente de dispersão de 10L.

BGD 1455 Recipiente de dispersão de 20L.

BGD 1460 Suporte para caixa à prova de explosão.