



Gespasa
TOT comercial, s.a.
 [Fabricantes desde 1974]

Partida Horta d'Amunt s/n · Apdo. de Correos nº 149
 25600 BALAGUER (Lleida)
 E-mail: gespasa@gespasa.es
<http://www.gespasa.es>

++34 (9)73 451 072
 ++34 (9)73 445 000 · 448 400

Bomba de gran caudal BDP-200 200 l/min · 2,2 kW



cód. 10100

G140a



mm (aprox.) 285 / 880
 kg (aprox.) 85,5

APLICACIÓN

- Bombas (bancada) de paletas de gran caudal, autoaspirantes, de desplazamiento positivo, de caudal constante, silenciosas y robustas.
- El trasiego es rápido, uniforme y silencioso.
- Todas las bombas llevan válvula de by-pass incorporada.

- Especialmente indicadas para el transvase de grandes volúmenes, servicio S-1 continuo para carga y descarga de carburantes en sistemas, almacenamiento de combustibles, hidrocarburos, gasolina, gasóleo, queroseno, etc. y de cualquier otro líquido no corrosivo y sin partículas sólidas en suspensión.

DATOS TÉCNICOS

BOMBA

- Caudal: 200 l/min
- Presión de trabajo: 3,5 bar
- 740 rpm
- Conexión mediante brida soldable de 1 1/2"
- **Diámetros recomendados:** conexión aspiración e impulsión: Ø2"
- Ejecución grupo motobomba: horizontal
- Bypass incorporado
- Material:
 - Cuerpo: Hierro fundido GG-20 EN GJL-200
 - Eje: F114
 - Aletas: Duravane (PPS con 15 % PTFE + 30 % fibra de vidrio)
- Cierre mecánico bomba: DIN 24960
- Acoplamiento bomba/reductor: elástico (Martin Flex 40H-1108/19-22)

MOTOR

- Voltaje: 230-400 VCA trifásico
- Frecuencia: 50 Hz
- Potencia: 2,2 kW
- Material: aluminio
- Protección IP-55
- Protección condensables: encapsulado
- Certificado ATEX EExd IIBT4
- Velocidad de giro: 3000 rpm
- Aislamiento: Clase F
- Forma constructiva: horizontal B5
- Acoplamiento reductor/motor: brida
- Nivel de ruido: 80 dB(A)

REDUCTOR

- Tipo: engranajes helicoidales
- Entrada: 3000 rpm · Salida: 740 rpm
- Relación: 3,9
- Modelo: IPC-102/3,9/200-24

