

Mod. BD-1504  
 Mod. BD-2706  
 Mod. BD-3907  
 Mod. BD-3811  
 Mod. BD-3111



**STATIONARY CONCRETE PUMPS**  
**POMPES À BÉTON STATIONNAIRE**  
**BOMBAS DE HORMIGÓN ESTACIONARIAS**

**DATOS TÉCNICOS DE LA BOMBA**  
**PUMP TECHNICAL DATA**  
**RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES DE LA POMPE**

|  |                   | <u>BD-1504</u> | <u>BD-2706</u> | <u>BD-3907</u> | <u>BD-3811</u> | <u>BD-3111</u> |
|--|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Caudal nominal máximo *</b><br>Maximum nominal output *<br><i>Débit nominal maximum *</i>                                 | m <sup>3</sup> /h | 53             | 65             | 88             | 88             | 110            |
| <b>Presión max. sobre el hormigón</b><br>Maximum concrete pressure<br><i>Pression max. sur le béton</i>                      | bar               | 44             | 60             | 70             | 110            | 110            |
| <b>Potencia del motor</b><br>Engine horsepower<br><i>Puissance du moteur</i>   | CV/HP<br>Kw       | 70<br>52       | 102<br>75      | 140<br>103     | 140<br>103     | 270<br>200     |
| <b>Peso</b><br>Weight<br><i>Poids</i>  | Kg                | 3.000          | 3.800          | 4.200          | 4.500          | 6.000          |
| <b>Distancia máx. bombeo horizontal *</b><br>Max. horizontal pumping distance *<br><i>Distance max. pompage horizontal *</i> | m                 | 240            | 320            | 400            | 500            | 600            |
| <b>Altura máxima de bombeo *</b><br>Maximum pumping height *<br><i>Hauteur maximum de pompage*</i>                           | m                 | 60             | 80             | 100            | 130            | 160            |

\* Los caudales y alcances máximos no pueden alcanzarse simultáneamente y dependen del tipo de hormigón bombeado y del diámetro y trazado de la tubería de transporte.

\* The maximum deliveries and pumping distances cannot be attained simultaneously and depend on the type of concrete pumped and on the diameter and run of the delivery pipeline.

\* Les débits et les portées maximums ne peuvent être atteints simultanément et dépendent du type de béton pompé et du diamètre et du tracé de la tuyauterie.

**DOMICILIO SOCIAL Y FABRICA  
FACTORY - USINE**

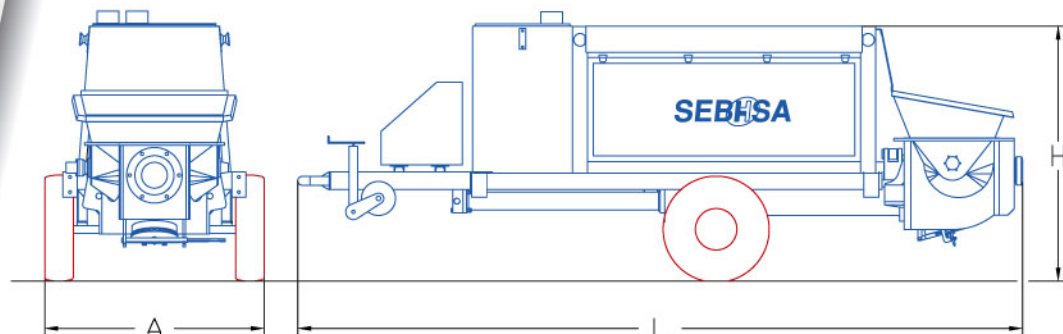
Avda. de Francia, 121-123  
17840 SARRIA DE TER  
GERONA  
Tel. (+34) 972 170 352  
Telefax. (+34) 972 170 354  
info@sebhhsa.com  
www.sebhhsa.com

**OFICINA COMERCIAL  
COMMERCIAL OFFICE**

**DEPARTEMENT COMMERCIAL:**

Pº. Manuel Girona, 50 , 2º  
08034 BARCELONA  
Tel. (+34) 932 048 657  
Telefax (+34) 932 055 968

**ESPAÑA  
SPAIN  
ESPAGNE**



|   |     |    | <u>BD-1504</u> | <u>BD-2706</u> | <u>BD-3907</u> | <u>BD-3811</u> | <u>BD-3811</u> |
|---|-----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Longitud total</b><br>Length<br><i>Longueur</i>  | (L) | mm | 4.800          | 5.500          | 5.500          | 5.700          | 6.000          |
| <b>Anchura total</b><br>Width<br><i>Largeur</i>   | (A) | mm | 1.500          | 1.700          | 1.700          | 1.700          | 1.700          |
| <b>Altura total</b><br>Height<br><i>Hauteur</i>   | (H) | mm | 1.900          | 2.000          | 2.000          | 2.000          | 2.000          |
| <b>Diámetro de los cilindros de bombeo</b><br>Pumping cylinders diameter<br><i>Diamètre des cylindres de pompage</i>    |     | mm | 180            | 180            | 200            | 200            | 200            |
| <b>Carrera del émbolo</b><br>Piston stroke<br><i>Course des pistons</i>   |     | mm | 1.150          | 1.400          | 1.400          | 1.400          | 2.000          |
| <b>Capacidad de la tolva</b><br>Hopper capacity<br><i>Capacité de la trémie</i>   |     | l  | 400            | 450            | 500            | 500            | 500            |
| <b>Capacidad depósito aceite hidráulico</b><br>Hydraulic tank capacity<br><i>Capacité réservoir d'huile hydraulique</i> |     | l  | 350            | 400            | 450            | 450            | 500            |

**Automatismo totalmente oleohidráulico, sin elementos eléctricos. Absoluta seguridad de funcionamiento.**  
Fully automatic hydraulic control system, without electric devices. Foolproof operation.  
*Automatisme totalement hydraulique, sans fins de course ou relais électriques. Sécurité totale.*

**Bombas hidráulicas trabajando en circuito abierto. Fiabilidad total y menor consumo de energía.**  
Hydraulic pumps working in open circuit, to improve reliability and reduce fuel consumption.  
*Pompes hydrauliques travaillant en circuit ouvert, pour plus de fiabilité et d'économie de combustible.*

**Válvula oscilante con salida frontal y apoyo posterior. Estanqueidad total y pérdida de carga despreciable.**  
Front outlet swing valve, supported and guided at rear end only. Perfect valve seal and minimum loss of pressure.  
*Valve oscillante à sortie frontale, avec appui arrière. Etanchéité parfaite et perte de charge minimum.*

**Compresor de aire de alta presión, para limpieza de la tubería.**  
High-pressure air compressor. For cleaning delivery pipeline.  
*Compresseur à air de haute pression. Pour nettoyage de la tuyauterie.*