

## GP3 T (CARGA SUPERIOR)

La Bomba **GP3 T** está concebida para ser insertada en pozos de 90 mm de diámetro o superiores. Completamente neumática, está adaptada para el bombeo de pequeños volúmenes y resiste a condiciones de utilización difíciles.



### PRINCIPIO

El fluido penetra en el cuerpo de la bomba a través del filtro de admisión. A medida que el nivel del líquido aumenta, un flotador interno es desplazado hacia arriba.

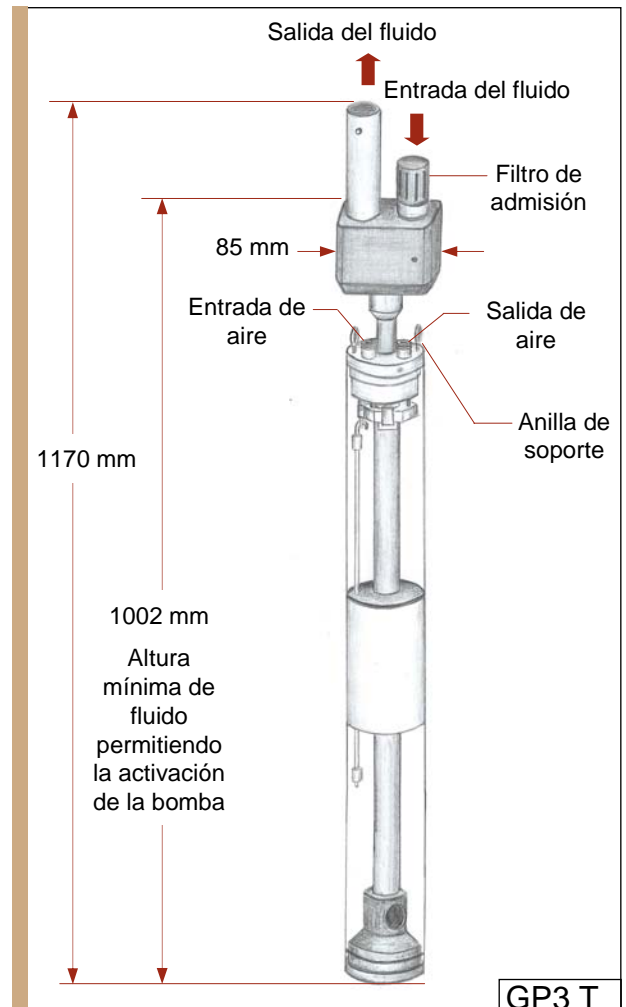
En posición máxima, el flotador acciona un mecanismo que activa el envío de aire comprimido. El fluido es, en ese momento, expulsado de la bomba.

### MATERIALES

- Cuerpo de bomba : Fibras de vidrio
- Flotador : Poliuretano
- Piezas internas : Acero inoxidable
- Filtro de admisión : Delrin

### CONEXIONES

- Salida fluido : 1" hembra
- Entrada aire : empalme autobloqueante para tubo poliamida Ø10 mm ext.
- Salida aire : empalme autobloqueante para tubo poliamida Ø10 mm ext.



### ESPECIFICACIONES

Modelo	GP3 T
Posición del filtro de admisión	alta
Diámetro externo máximo	85 mm
Largura total	1170 mm
Peso	4,5 kg
Caudal máximo	22 L/min
Volumen medio bombeado / ciclo	0,65 L
Profundidad máxima	70 m
Presión	2 – 8 bar
Nivel mín. de fluido para activar la bomba	1002 mm
Consumo de aire al caudal máximo	85 L/min
Altura de agua mínima	830 mm
Densidad mínima de fluido	0,7

### FLUIDOS BOMBEADOS

Lixiviado de vertedero, hidrocarburos, solventes disueltos, ...

### ACCESORIOS

- Contador de ciclos
- Filtro regulador con manómetro
- Kit admisión inferior 3"