

## BOMBAS NEUMÁTICAS DE GRASA GAMA PPG 14-100



**CARACTERÍSTICAS**

- Bomba neumática de grasa R=14:1
- Tambores estándar:
  - 18-30 kg (longitud del vástago 480 mm)
  - 50-60 kg (longitud del vástago 740 mm)
  - 180-220 kg (longitud del vástago 940 mm)
- Juntas de poliuretano

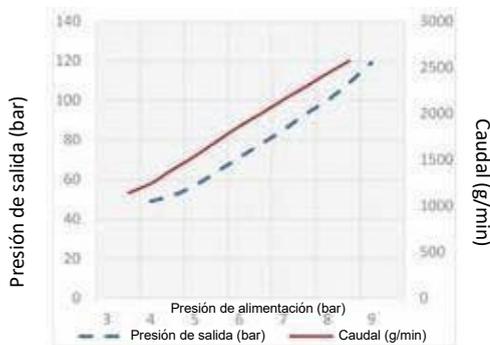
**BOMBA NEUMÁTICA PPG**

**R = 14:1 SUMINISTRO = 2000 g/min**

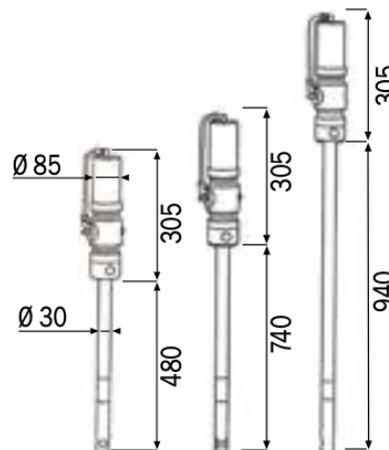
Son adecuadas para transferir grasa con una viscosidad de hasta NLGI 2 y para llenar plantas de distribución central, dispensadores y bombas manuales donde se requiere una gran cantidad de grasa con presión lenta y corta distancia.

La presión de funcionamiento las bombas de grasa puede variar entre un mínimo de 2,5 bar y un máximo de 8 bar.

Para optimizar la eficiencia y la vida útil de nuestras bombas neumáticas, recomendamos utilizar aire filtrado y lubricado.



(GRASA NLGI 1 20° C)



1\*      2\*      3\*

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES**

|                                |       | 0234842 (1*) | 0234843 (2*) | 0234844 (3*) |
|--------------------------------|-------|--------------|--------------|--------------|
| Número de pieza                |       | 0234842 (1*) | 0234843 (2*) | 0234844 (3*) |
| Índice de compresión           |       | 14:1         | 14:1         | 14:1         |
| Suministro de presión máxima   | bar   | 8            | 8            | 8            |
| Presión de salida máxima       | bar   | 112          | 112          | 112          |
| Consumo de aire medio          | l/min | 220          | 220          | 220          |
| Conexión de entrada de aire    | BSP   | F 1/4" G     | F 1/4" G     | F 1/4" G     |
| Conexión de salida de grasa    | BSP   | M 1/2" G     | M 1/2" G     | M 1/2" G     |
| Suministro de grasa @8 bar     | g/min | 2000         | 2000         | 2000         |
| Ruido                          | dB    | 80           | 80           | 80           |
| Diámetro del vástago           | mm    | 30           | 30           | 30           |
| Longitud del vástago           | mm    | 480          | 740          | 940          |
| Para tambores con capacidad de | kg    | 18-30        | 50-60        | 180-220      |

### CARACTERÍSTICAS

- Bomba neumática de grasa R = 60:1
- Tambores estándar:
  - 12-16 kg (longitud del vástago 410 mm)
  - 18-30 kg (longitud del vástago 480 mm)
  - 50-60 kg (longitud del vástago 750 mm)
  - 180-220 kg (longitud del vástago 950 mm)
- Juntas de poliuretano

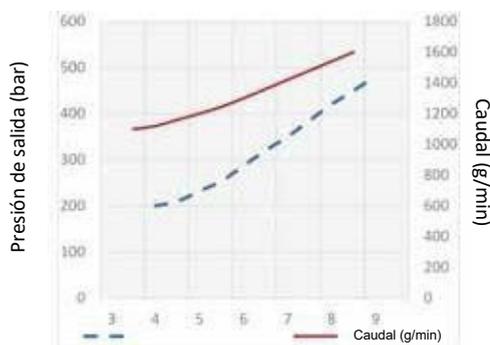
### BOMBA NEUMÁTICA PPG

**R = 60:1 SUMINISTRO = 1600 g/min**

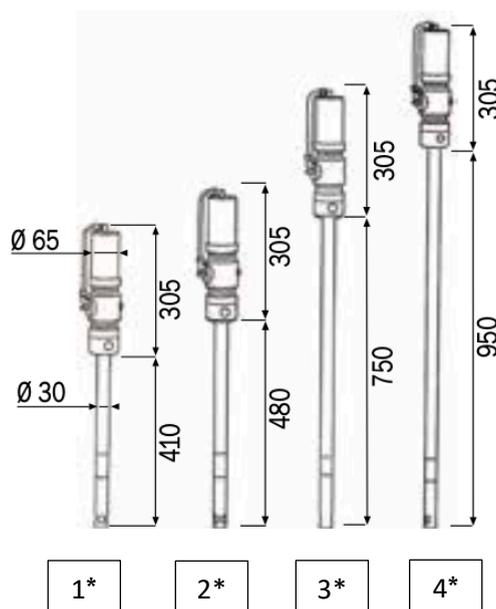
Estas bombas son adecuadas para el suministro a alta presión de grasas con una viscosidad de hasta NLGI 2 en distancias cortas y largas.

La presión de funcionamiento de estas bombas de grasa puede variar entre un mínimo de 2,5 bar y un máximo de 8 bar.

Para optimizar la eficiencia y la vida útil de nuestras bombas neumáticas, recomendamos utilizar aire filtrado y lubricado.



(GRASA NLGI 1 20° C)



| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES |       |              |              |              |              |
|------------------------------------|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Número de pieza                    |       | 0234834 (1*) | 0234835 (2*) | 0234836 (3*) | 0234837 (4*) |
| Índice de compresión               |       | 60:1         | 60:1         | 60:1         | 60:1         |
| Suministro de presión máxima       | bar   | 8            | 8            | 8            | 8            |
| Presión de salida máxima           | bar   | 480          | 480          | 480          | 480          |
| Consumo de aire medio              | l/min | 130          | 130          | 130          | 130          |
| Conexión de entrada de aire        | BSP   | F 1/4" G     | F 1/4" G     | F 1/4" G     | F 1/4" G     |
| Conexión de salida de grasa        | BSP   | M 1/4" G     | M 1/4" G     | M 1/4" G     | M 1/4" G     |
| Suministro de grasa @8 bar         | g/min | 1600         | 1600         | 1600         | 1600         |
| Ruido                              | dB    | 76           | 76           | 76           | 76           |
| Diámetro del vástago               | mm    | 30           | 30           | 30           | 30           |
| Longitud del vástago               | mm    | 410          | 480          | 750          | 950          |
| Para tambores con capacidad de     | kg    | 12-16        | 18-30        | 50-60        | 180-220      |

**CARACTERÍSTICAS**

- Bomba neumática de grasa R = 70:1
- Tambores estándar:
  - 12-16 kg (longitud del vástago 410 mm)
  - 18-30 kg (longitud del vástago 480 mm)
  - 50-60 kg (longitud del vástago 750 mm)
  - 180-220 kg (longitud del vástago 950 mm)
- Juntas de poliuretano

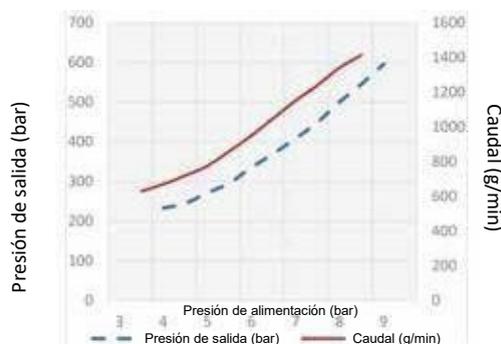
**BOMBA NEUMÁTICA PPG**

**R = 70:1 SUMINISTRO = 1100 g/min**

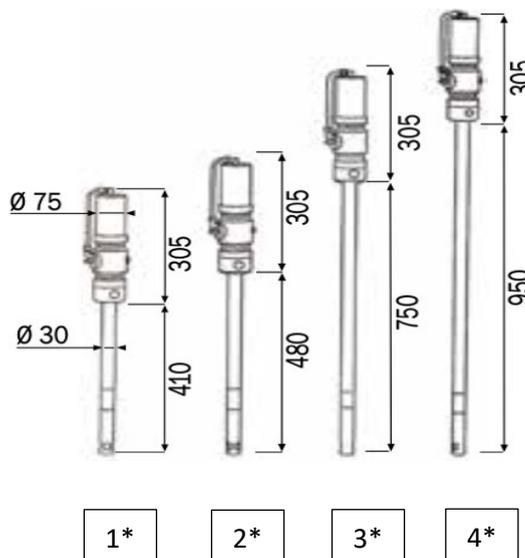
Estas bombas son adecuadas para el suministro a alta presión de grasas con una viscosidad de hasta NLGI 2 en distancias cortas y largas.

La presión de funcionamiento de estas bombas de grasa puede variar entre un mínimo de 2,5 bar y un máximo de 8 bar.

Para optimizar la eficiencia y la vida útil de nuestras bombas neumáticas, recomendamos utilizar aire filtrado y lubricado.



(GRASA NLGI 1 20° C)



| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES |       |              |              |              |              |
|------------------------------------|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Número de pieza                    |       | 0234824 (1*) | 0234825 (2*) | 0234838 (3*) | 0234839 (4*) |
| Índice de compresión               |       | 70:1         | 70:1         | 70:1         | 70:1         |
| Suministro de presión máxima       | bar   | 8            | 8            | 8            | 8            |
| Presión de salida máxima           | bar   | 560          | 560          | 560          | 560          |
| Consumo de aire medio              | l/min | 150          | 150          | 150          | 150          |
| Conexión de entrada de aire        | BSP   | F 1/4" G     | F 1/4" G     | F 1/4" G     | F 1/4" G     |
| Conexión de salida de grasa        | BSP   | M 1/4" G     | M 1/4" G     | M 1/4" G     | M 1/4" G     |
| Suministro de grasa @8 bar         | g/min | 1100         | 1100         | 1100         | 1100         |
| Ruido                              | dB    | 76           | 76           | 76           | 76           |
| Diámetro del vástago               | mm    | 30           | 30           | 30           | 30           |
| Longitud del vástago               | mm    | 410          | 480          | 750          | 950          |
| Para tambores con capacidad de     | kg    | 12-16        | 18-30        | 50-60        | 180-220      |

**CARACTERÍSTICAS**

- Bomba neumática de grasa R = 100:1
- Tambores estándar:
  - 18-30 kg (longitud del vástago 480 mm)
  - 50-60 kg (longitud del vástago 750 mm)
  - 180-220 kg (longitud del vástago 950 mm)
- Juntas de poliuretano

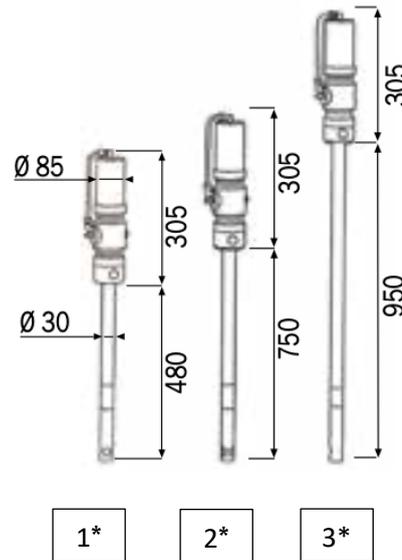
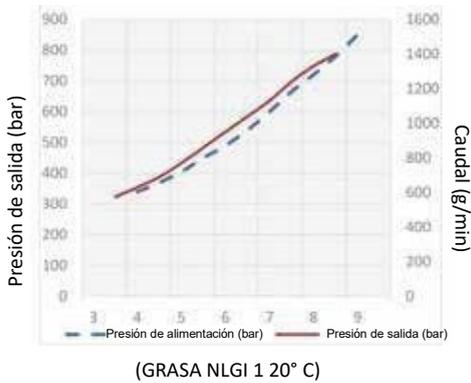
**BOMBA NEUMÁTICA**

**R = 100:1 SUMINISTRO = 1000 g/min**

Estas bombas son adecuadas para el suministro a alta presión de grasas con una viscosidad de hasta NLGI 2 en distancias cortas y largas.

La presión de funcionamiento de estas bombas puede variar entre un mínimo de 2,5 bar y un máximo de 8 bar.

Para optimizar la eficiencia y la vida útil de nuestras bombas neumáticas, recomendamos utilizar aire filtrado y lubricado.



| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES      |       |              |              |              |
|---|-------|--------------|--------------|--------------|
| Número de pieza                         |       | 0234826 (1*) | 0234840 (2*) | 0234841 (3*) |
| Índice de compresión                    |       | 100:1        | 100:1        | 100:1        |
| Suministro de presión máxima            | bar   | 8            | 8            | 8            |
| Presión de salida máxima                | bar   | 800          | 800          | 800          |
| Consumo de aire medio                   | l/min | 190          | 190          | 190          |
| Conexión de entrada de aire             | BSP   | F 1/4" G     | F 1/4" G     | F 1/4" G     |
| Conexión de salida de grasa             | BSP   | M 1/4" G     | M 1/4" G     | M 1/4" G     |
| Capacidad de suministro de grasa @8 bar | g/min | 1000         | 1000         | 1000         |
| Ruido                                   | dB    | 79           | 79           | 79           |
| Diámetro del vástago                    | mm    | 30           | 30           | 30           |
| Longitud del vástago                    | mm    | 480          | 750          | 950          |
| Para tambores con capacidad de          | kg    | 18-30        | 50-60        | 180-220      |

**TAPAS PARA BOMBAS CON VÁSTAGO Ø 30 MM**

| Número de pieza | Ø Tapa | Para tambores | Exterior Ø   |
|-----------------|--------|---------------|--------------|
| 3134603         | 225 mm | 5 kg          | 200 - 225 mm |
| 1527156         | 280 mm | 12 - 16 kg    | 240 - 280 mm |
| 1527157         | 320 mm | 18 - 30 kg    | 260 - 320 mm |
| 1527158         | 350 mm | 20 - 30 kg    | 300 - 350 mm |
| 1527159         | 395 mm | 30 - 50 kg    | 340 - 395 mm |
| 1527160         | 420 mm | 50 - 60 kg    | 370 - 420 mm |
| 1527161         | 600 mm | 180 - 220 kg  | 550 - 600 mm |



**TAPAS PARA BOMBAS CON VÁSTAGO Ø 30 mm PARA TAMBORES DE PLÁSTICO**

|         |        |            |              |
|---------|--------|------------|--------------|
| 3134604 | 320 mm | 18 - 30 kg | 260 - 320 mm |
|---------|--------|------------|--------------|

Las tapas están disponibles en diferentes diámetros para adaptarse a bidones de 5 a 220 kg.

Un asa proporciona un fácil ajuste al tambor. Mantiene la bomba en posición vertical para garantizar un perfecto funcionamiento.

**DISCOS PRENSADORES CON VÁSTAGO Ø 30 MM**

| Número de pieza | Ø Discos prensadores | Para tambores | Interior Ø   |
|-----------------|----------------------|---------------|--------------|
| 1527163         | 220 mm               | 5 Kg          | 195 - 210 mm |
| 1527164         | 265 mm               | 12 - 16 Kg    | 240 - 260 mm |
| 3134605         | 290 mm               | 16 - 20 Kg    | 250 - 280 mm |
| 1527165         | 310 mm               | 18 - 30 Kg    | 270 - 300 mm |
| 1527166         | 340 mm               | 20 - 30 Kg    | 300 - 330 mm |
| 1527167         | 375 mm               | 30 - 50 Kg    | 335 - 360 mm |
| 1527168         | 400 mm               | 50 - 60 Kg    | 360 - 400 mm |
| 1527169         | 590 mm               | 180 - 220 Kg  | 540 - 580 mm |



Es recomendable utilizar siempre el disco prensador, es muy importante cuando la temperatura es baja y cuando se utiliza grasa de alta viscosidad. Debido a la depresión creada por la bomba, el disco es atraído hacia la parte inferior del tambor por la presión atmosférica. Empuja la grasa hacia la bomba y evita las cavidades de aire. También elimina la grasa que queda en las paredes, hasta el fondo de los tambores.

**Número de pieza 1527173**

Asa para kits de bombas de grasa, debe aplicarse en el buje de las tapas.



**C2320PS WK 30/23**

Los productos Dropsa se pueden comprar en las filiales Dropsa y los distribuidores autorizados. Consulte [www.dropsa.com/contact](http://www.dropsa.com/contact) o escriba a [sales@dropsa.com](mailto:sales@dropsa.com)

Información del distribuidor: