

# VEHÍCULO COMERCIAL

## TAPACUBOS

Amsted Seals™ tiene una de las variedades más amplias de la industria de tapacubos durables en diversos materiales para camiones y tráileres con aplicaciones de lubricante y aceite. Los diseños aprobados y especificados por el fabricante de equipo original aseguran un ajuste exacto y una vida útil larga y sin problemas.



### Tapacubos libres de contaminación

El tapacubos libre de contaminación de Amsted Seals protege al lubricante de la suciedad y el agua, lo que ayuda a extender la vida útil del sello y el rodamiento.

### Tapacubos de aluminio fundido a presión

Las aplicaciones de baño de aceite pueden incluir un tapón de sellado lateral conveniente. Las ventanas de plástico de ingeniería permiten controles de nivel de aceite rápidos y sencillos y se aplican a máquina para un sellado seguro. Los tapones de sellado ventilados mantienen una presión interna baja causada por la acumulación normal de calor. Las versiones de hubodómetro también están disponibles para la mayoría de las aplicaciones.

### Tapacubos con rosca para ejes “P”

Los tapacubos con rosca vienen en aluminio fundido a presión o plástico completo en aceite y lubricante, o una versión de hubodómetro. Puede elegir entre un acabado estándar o cromado, con o sin tapón de sellado lateral o un tapón ventilado.

### Tapacubos de acero estampado

Disponibles en aplicaciones de baño de aceite y lubricante. Estos modelos tienen un aspecto excelente, durabilidad y permiten ahorrar costos. Vienen en modelo estándar con un acabado de pintura de capa de polvo ultra laminado y están disponibles con un acabado de níquel cromado doble. Una ventana aplicada a máquina de alta tecnología queda clara y es inastillable. Todos nuestros tapacubos de acero estampado aprueban el test CASS de 200 horas (rociado de sal).

### Tapacubos PSI

Se proporcionan tapacubos de repuesto para extremos de ruedas equipados con PSI con un orificio ubicado en el centro de un diámetro de 17/32". Las ventanas se levantan y están reforzadas para absorber la vibración de la carretera. Todos los tapacubos con ventanas de hubodómetro incluyen tapones de sellado lateral.



# Tapacubos de aluminio fundido a presión

## Para aceite sin sellado lateral

| Amsted Seals | Diámetro exterior de la brida (Dim. A) | Círculo de perno (Dim. B) | Cantidad de pernos | Tamaño del perno | Diámetro exterior de la brida (Dim. C) | Altura exterior (Dim. D) | Altura interior (Dim. E) | Junta | STEMCO   |
|--------------|--|---------------------------|--------------------|------------------|--|--------------------------|--------------------------|-------|----------|
| 80002        | 5.94                                   | 5.25                      | 3                  | 3/8              | 4.09                                   | 3.25                     | 2.79                     | 61002 | 340-4002 |
| 80006        | 6.40                                   | 5.50                      | 6                  | 3/8              | 4.56                                   | 3.00                     | 2.54                     | 61006 | 340-4006 |
| 80009        | 6.40                                   | 5.50                      | 6                  | 5/16             | 4.56                                   | 3.00                     | 2.54                     | 61067 | 340-4009 |
| 80012        | 6.40                                   | 5.75                      | 6                  | 5/16             | 4.56                                   | 3.00                     | 2.54                     | 61012 | 340-4012 |
| 80013        | 6.40                                   | 5.50                      | 5                  | 5/16             | 4.56                                   | 3.00                     | 2.54                     | 61067 | 340-4013 |
| 80014        | 6.40                                   | 5.50                      | 3                  | 3/8              | 4.56                                   | 3.00                     | 2.53                     | 61014 | 340-4014 |
| 80018        | 5.94                                   | .005                      | 4                  | 3/8              | 4.09                                   | 3.25                     | 2.79                     | 61018 | 340-4018 |
| 80024        | 5.20                                   | 4.50                      | 6                  | 5/16             | 3.46                                   | 2.69                     | 2.23                     | 61024 | 340-4024 |
| 80025        | 6.56                                   | 5.88                      | 6                  | 3/8              | 3.87                                   | 1.25                     | 0.79                     | 61025 | 340-4025 |
| 80028        | 5.94                                   | 5.00                      | 4                  | 1/4              | 4.09                                   | 3.25                     | 2.79                     | 61028 | 340-4028 |
| 80029        | 5.87                                   | 5.00                      | 4                  | 3/8              | 4.12                                   | 1.87                     | 1.41                     | 61028 | 340-4186 |
| 80042        | 5.87                                   | 5.12                      | 6                  | 5/16             | 4.12                                   | 1.87                     | 1.41                     | 61041 | 340-4042 |
| 80046        | 6.56                                   | 5.50                      | 6                  | 5/16             | 4.56                                   | 1.68                     | 1.22                     | 61067 | 340-4046 |
| 80049        | 6.40                                   | 5.56                      | 3                  | 5/16             | 4.56                                   | 3.00                     | 2.54                     | 61042 | 340-4049 |
| 80065        | 4.25                                   | 3.62                      | 4                  | 5/16             | 2.62                                   | 2.10                     | 1.5                      | 61040 | 340-4065 |
| 80066        | 5.94                                   | 5.12                      | 6                  | 5/16             | 4.09                                   | 3.25                     | 2.79                     | 61041 | 340-4066 |
| 80092        | 6.56                                   | 5.88                      | 6                  | 5/16             | 4.56                                   | 1.68                     | 1.12                     | 61025 | 340-4092 |
| 80919        | 6.25                                   | 5.50                      | 6                  | 1/3              | 4.40                                   | 2.70                     | 2.02                     | 61009 | 340-4009 |
| 80096        | 5.94                                   | 5.12                      | 6                  | 5/16             | 4.09                                   | 3.25                     | 2.79                     | 61041 | 340-4049 |
| 80195        | 7.50                                   | 6.75                      | 6                  | 5/16             | 5.50                                   | 3.53                     | 2.91                     | 61085 | 340-4195 |
| 80249        | 6.40                                   | 5.50                      | 6                  | 5/16             | 4.42                                   | 2.20                     | 1.74                     | 61067 | 340-4249 |
| 80909        | 6.25                                   | 5.50                      | 6                  | 1/3              | 4.40                                   | 2.70                     | 2.02                     | 61009 | 340-4009 |



## Para aceite con sellado lateral

|       |      |      |   |     |      |      |      |       |          |
|-------|------|------|---|-----|------|------|------|-------|----------|
| 81002 | 5.94 | 5.25 | 3 | 3/8 | 4.09 | 3.25 | 2.79 | 61002 | 343-4002 |
| 81006 | 6.40 | 5.50 | 6 | 3/8 | 4.56 | 3.00 | 2.54 | 61006 | 343-4006 |
| 81009 | 6.40 | 5.50 | 6 | 1/3 | 4.56 | 3.00 | 2.54 | 61067 | 343-4009 |
| 81012 | 6.40 | 5.75 | 6 | 1/3 | 4.56 | 3.00 | 2.54 | 61012 | 343-4012 |
| 81013 | 6.40 | 5.50 | 5 | 1/3 | 4.56 | 3.00 | 2.54 | 61067 | 343-4013 |
| 81014 | 6.40 | 5.50 | 3 | 3/8 | 4.56 | 3.00 | 2.53 | 61014 | 343-4014 |
| 81018 | 5.94 | 5.00 | 4 | 3/8 | 4.09 | 3.25 | 2.79 | 61018 | 343-4018 |
| 81024 | 5.20 | 4.50 | 6 | 1/3 | 3.46 | 2.69 | 2.23 | 61024 | 343-4024 |
| 81025 | 6.56 | 5.88 | 6 | 3/8 | 3.87 | 1.25 | 0.79 | 61025 | 343-4025 |
| 81028 | 5.94 | 5.00 | 4 | 1/4 | 4.09 | 3.25 | 2.79 | 61028 | 343-4028 |
| 81029 | 5.87 | 5.00 | 4 | 3/8 | 4.12 | 1.87 | 1.41 | 61028 | 343-4186 |
| 81042 | 5.87 | 5.12 | 6 | 1/3 | 4.12 | 1.87 | 1.41 | 61041 | 343-4042 |
| 81046 | 6.56 | 5.50 | 6 | 1/3 | 4.56 | 1.68 | 1.22 | 61067 | 343-4046 |
| 81049 | 6.40 | 5.56 | 3 | 1/3 | 4.56 | 3.00 | 2.54 | 61042 | 343-4049 |
| 81066 | 5.94 | 5.12 | 6 | 1/3 | 4.09 | 3.25 | 2.79 | 61041 | 343-4066 |
| 81092 | 6.56 | 5.88 | 6 | 1/3 | 4.56 | 1.68 | 1.12 | 61025 | 343-4092 |
| 81096 | 5.94 | 5.12 | 6 | 1/3 | 4.09 | 3.25 | 2.79 | 61041 | N/C      |
| 81195 | 7.50 | 6.75 | 6 | 1/3 | 5.50 | 3.53 | 2.91 | 61085 | 343-4195 |
| 81249 | 6.40 | 5.50 | 6 | 1/3 | 4.42 | 2.20 | 1.74 | 61067 | 343-4249 |
| 81909 | 6.25 | 5.50 | 6 | 1/3 | 4.40 | 2.70 | 2.02 | 61009 | 343-4009 |



## Con ventana de hubodómetro

|       |      |      |   |     |      |      |      |       |          |
|-------|------|------|---|-----|------|------|------|-------|----------|
| 83006 | 6.40 | 5.50 | 6 | 3/8 | 4.56 | 3.77 | 2.54 | 61006 | N/C      |
| 83009 | 6.40 | 5.50 | 6 | 1/3 | 4.56 | 3.77 | 2.54 | 61067 | 347-4009 |
| 83012 | 6.40 | 5.75 | 6 | 1/3 | 4.56 | 3.77 | 2.54 | 61012 | N/C      |
| 83013 | 6.40 | 5.50 | 5 | 1/3 | 4.56 | 3.77 | 2.54 | 61067 | 347-4013 |
| 83014 | 6.40 | 5.50 | 3 | 3/8 | 4.56 | 3.77 | 2.53 | 61014 | N/C      |
| 83025 | 6.56 | 5.88 | 6 | 3/8 | 3.87 | 2.02 | 0.79 | 61025 | N/C      |
| 83029 | 5.87 | 5.00 | 4 | 3/8 | 4.12 | 2.64 | 1.41 | 61028 | N/C      |
| 83042 | 5.87 | 5.12 | 6 | 1/3 | 4.12 | 2.64 | 1.41 | 61041 | N/C      |
| 83046 | 6.56 | 5.50 | 6 | 1/3 | 4.56 | 2.45 | 1.22 | 61067 | N/C      |
| 83049 | 6.40 | 5.56 | 3 | 1/3 | 4.56 | 3.77 | 2.54 | 61042 | N/C      |
| 83092 | 6.56 | 5.88 | 6 | 1/3 | 4.56 | 2.45 | 1.12 | 61025 | N/C      |



## Con ventana de grasa

| Amsted Seals | Diámetro exterior de la brida (Dim. A) | Círculo de perno (Dim. B) | Cantidad de pernos | Tamaño del perno | Diámetro exterior de la brida (Dim. C) | Altura exterior (Dim. D) | Altura interior (Dim. E) | Junta | STEMCO                              |
|--------------|--|---------------------------|--------------------|------------------|--|--------------------------|--------------------------|-------|-------------------------------------|
| 82006        | 6.40                                   | 5.50                      | 6                  | 3/8              | 4.56                                   | 3.00                     | 2.54                     | 61006 | N/C                                 |
| 82009        | 6.40                                   | 5.50                      | 6                  | 1/3              | 4.56                                   | 3.00                     | 2.54                     | 61067 | 349-4009                            |
| 82012        | 6.40                                   | 5.75                      | 6                  | 1/3              | 4.56                                   | 3.00                     | 2.54                     | 61012 | N/C                                 |
| 82013        | 6.40                                   | 5.50                      | 5                  | 1/3              | 4.56                                   | 3.00                     | 2.54                     | 61067 | 349-4013                            |
| 82014        | 6.40                                   | 5.50                      | 3                  | 3/8              | 4.56                                   | 3.00                     | 2.53                     | 61014 | N/C                                 |
| 82025        | 6.56                                   | 5.88                      | 6                  | 3/8              | 3.87                                   | 1.25                     | 0.79                     | 61025 | N/C                                 |
| 82029        | 5.87                                   | 5.00                      | 4                  | 3/8              | 4.12                                   | 1.87                     | 1.41                     | 61028 | N/C                                 |
| 82042        | 5.87                                   | 5.12                      | 6                  | 1/3              | 4.12                                   | 1.87                     | 1.41                     | 61041 | N/C                                 |
| 82046        | 6.56                                   | 5.50                      | 6                  | 1/3              | 4.56                                   | 1.68                     | 1.22                     | 61067 | 349-4046                            |
| 82049        | 6.40                                   | 5.56                      | 3                  | 1/3              | 4.56                                   | 3.00                     | 2.54                     | 61042 | N/C                                 |
| 82092        | 6.56                                   | 5.88                      | 6                  | 1/3              | 4.56                                   | 1.68                     | 1.12                     | 61025 | N/C                                 |
| 82919        | 6.25                                   | 5.50                      | 6                  | 1/3              | 4.40                                   | 2.70                     | 2.02                     | 61009 | 349-4009 (se corresponde con 82919) |
| 82985        | 7.50                                   | 6.75                      | 6                  | 1/3              | 5.45                                   | 2.71                     | 1.94                     | 61085 | N/C                                 |

## Tapacubos libres de contaminación

| Amsted Seals | Diámetro exterior de la brida (Dim. A) | Círculo de perno (Dim. B) | Cantidad de pernos | Tamaño del perno | Diámetro exterior de la brida (Dim. C) | Altura exterior (Dim. D) | Altura interior (Dim. E) | Junta | STEMCO   |
|--------------|--|---------------------------|--------------------|------------------|--|--------------------------|--------------------------|-------|----------|
| 84009        | 6.40                                   | 5.50                      | 6                  | 1/3              | 4.56                                   | 3.00                     | 2.54                     | 61067 | 356-4009 |
| 84013        | 6.40                                   | 5.50                      | 5                  | 1/3              | 4.56                                   | 3.00                     | 2.54                     | 61067 | 356-4013 |
| 84046        | 6.56                                   | 5.50                      | 6                  | 1/3              | 4.56                                   | 1.68                     | 1.22                     | 61067 | 356-4046 |
| 84095        | 6.18                                   | 5.50                      | 6                  | 5/16             | 4.56                                   | 1.81                     | 1.063                    | 61009 | 356-4095 |
| 84195        | 7.50                                   | 6.75                      | 6                  | 1/3              | 5.50                                   | 3.53                     | 2.91                     | 61085 | 356-4195 |



## Tapacubos con rosca

### Con eje "P"

| Amsted Seals | Descripción                                  | Diámetro exterior de la brida (Dim. C) | Altura exterior (Dim. D) | Altura interior (Dim. E) | Junta | STEMCO   |
|--------------|--|--|--------------------------|--------------------------|-------|----------|
| 80075        | Alum. s/sellado lateral 6.25 X 8 TPI MACHO   | 5.87                                   | 3.25                     | 2.79                     | 61077 | 340-4075 |
| 81075        | Alum. con sellado lateral TPI 6.25 X 8 MACHO | 5.87                                   | 3.25                     | 2.79                     | 61077 | 343-4075 |
| 82075        | Alum. para lubricante 6.25 X 8 TPI MACHO     | 5.87                                   | 3.25                     | 2.79                     | 61077 | 349-4075 |
| 83075        | Alum. para hubodómetro 6.25 X 8 TPI MACHO    | 5.87                                   | 4.02                     | 2.79                     | 61077 | 347-4075 |
| 85075        | Plástico 6.25 X 8 TPI MACHO                  | 5.87                                   | 2.93                     | 2.78                     | 61077 | 340-4975 |





# Tapacubos de acero estampado

## Para aplicaciones de aceite

| Amsted Seals | Diámetro exterior de la brida (Dim. A) | Círculo de perno (Dim. B) | Cantidad de pernos | Tamaño del perno | Diámetro exterior de la brida (Dim. C) | Altura exterior (Dim. D) | Altura interior (Dim. E) | Junta | STEMCO | SKF/CR |
|--------------|--|---------------------------|--------------------|------------------|--|--------------------------|--------------------------|-------|--------|--------|
| 86009        | 6.63                                   | 5.50                      | 6                  | 5/16             | 4.54                                   | 3.08                     | 2.09                     | 61009 | N/C    | 1743   |
| 86013        | 6.63                                   | 5.50                      | 5                  | 5/16             | 4.54                                   | 3.08                     | 2.09                     | 61067 | N/C    | 1742   |



## Para aplicaciones de lubricante

|         |      |      |   |      |      |      |      |       |          |       |
|---------|------|------|---|------|------|------|------|-------|----------|-------|
| 87009   | 6.63 | 5.50 | 6 | 5/16 | 4.54 | 2.50 | 2.06 | 61009 | 340-5096 | 1753  |
| **88009 | 6.63 | 5.50 | 6 | 5/16 | 4.54 | 2.50 | 2.06 | 61009 | 340-5097 | *1640 |
| 87013   | 6.63 | 5.50 | 5 | 5/16 | 4.54 | 2.50 | 2.06 | 61067 | N/C      |       |
| 87085   | 7.50 | 6.75 | 6 | 5/16 | 5.38 | 2.50 | 1.88 | 61085 | N/C      | *1697 |

\*Plástico \*\*Sin ventilación. Estilo derbi sin pintar.



# Tapacubos PSI

## Para aplicaciones de aceite

| Amsted Seals | Diámetro exterior de la brida (Dim. A) | Círculo de perno (Dim. B) | Cantidad de pernos | Tamaño del perno | Diámetro exterior de la brida (Dim. C) | Altura exterior (Dim. D) | Altura interior (Dim. E) | Dinámica dual | STEMCO   |
|--------------|--|---------------------------|--------------------|------------------|--|--------------------------|--------------------------|---------------|----------|
| 81309        | 6.25                                   | 5.53                      | 6                  | 0.37             | 4.43                                   | 2.83                     | 2.02                     | 207-P6        | 343-4350 |
| 81375        | 6.46                                   | N/C                       | Con rosca          | N/C              | 5.64                                   | 2.39                     | 1.34                     | 267-P6        | 343-4351 |
| 81385        | 7.50                                   | 6.75                      | 6                  | 0.37             | 5.45                                   | 2.71                     | 1.94                     | 260-P6        | 343-4352 |

## Para aplicaciones de lubricante

|       |      |      |   |      |      |      |      |        |          |
|-------|------|------|---|------|------|------|------|--------|----------|
| 83309 | 6.25 | 5.53 | 6 | 0.37 | 4.43 | 2.83 | 2.02 | 207-P6 | 340-4350 |
| 83385 | 7.50 | 6.75 | 6 | 0.37 | 5.45 | 2.71 | 1.94 | 260-P6 | 343-4352 |



# Puntos calientes

Los puntos calientes ofrecen un indicador visual sencillo cuando la temperatura del extremo de la rueda supera los 250 °F, lo que simplifica las inspecciones del extremo de la rueda antes y después del viaje y ayuda a reducir la inactividad inesperada. Los puntos calientes son durables con adhesión confiable, incluso en temperaturas extremas y condiciones de humedad.

# Repuestos

| Aros "O"  | Tapones de sellado de caucho  | Tapones de sellado laterales  | Kits de lentes  |  |          |
|---|---|---|---|--|----------|
|  |  |  |  |  |          |
| Aro "O" 61077 para tapacubos con rosca  | Tapón de sellado de caucho azul ventilado universal 64999                           | Tapón de sellado 18 NPTF de 3/8" 64996  | Amsted Seals  | Descripción                                  | STEMCO   |
|   | 64999B Paquete a granel de 100 64999  |   | 74009   | Ventana de diámetro de 3.5"                  | 359-5995 |
|   |   |   | 74009H  | Ventana de diámetro de 3.5" para hubodómetro | 359-5985 |
|   |   |   | 74092   | Ventana de diámetro de 4 3/8"                | 359-5912 |
|   |   |   | 74024   | Ventana de diámetro de 2 3/4"                | 359-5999 |



+1.312.596.5699 • 311 S.Wacker Drive, Suite 5300 Chicago, IL 60606

[www.amstedseals.com](http://www.amstedseals.com) [www.lascotruckparts.com](http://www.lascotruckparts.com)