

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

por Pro Gear and Transmission, Inc. · www.partesdetransmision.com

Manual de partes Eaton Endurant HD

En español, con los diagramas de despiece y el número de parte de cada pieza.

113

secciones

487

piezas

88

diagramas

Pida sus piezas: WhatsApp +1 407-616-6260 · Teléfono +1 (407) 872-1901 (directo) · (877) 776-4600 (desde EE. UU.) · parts@eprogear.com

Pro Gear and Transmission, Inc. es un proveedor independiente de transmisiones y partes para camión en Orlando, Florida, EE. UU. Las marcas y los números de modelo se mencionan solo para identificar las piezas.

Cómo pedir una pieza

1. Busque la pieza en el diagrama de su sección y anote su número de posición.
2. En la tabla, esa posición le da el número de parte. Compárelo con la pieza vieja o con la placa de su transmisión.
3. Toque el número de parte o **Ver precio**: se abre esa pieza en www.partesdetransmision.com/manuales/eaton-endurant-hd/, con su precio actual en dólares y los botones **Agregar al carrito** y **Comprar ahora** de la tienda.
4. ¿No la encuentra o no tiene botón de compra? Escribanos por WhatsApp (+1 407-616-6260) con el número de parte y el número de serie de la placa.

Este PDF no lleva precios porque cambian: el precio de cada pieza está siempre al día en la página del manual. Si una pieza dice **Reemplazada por**, pida el número nuevo.

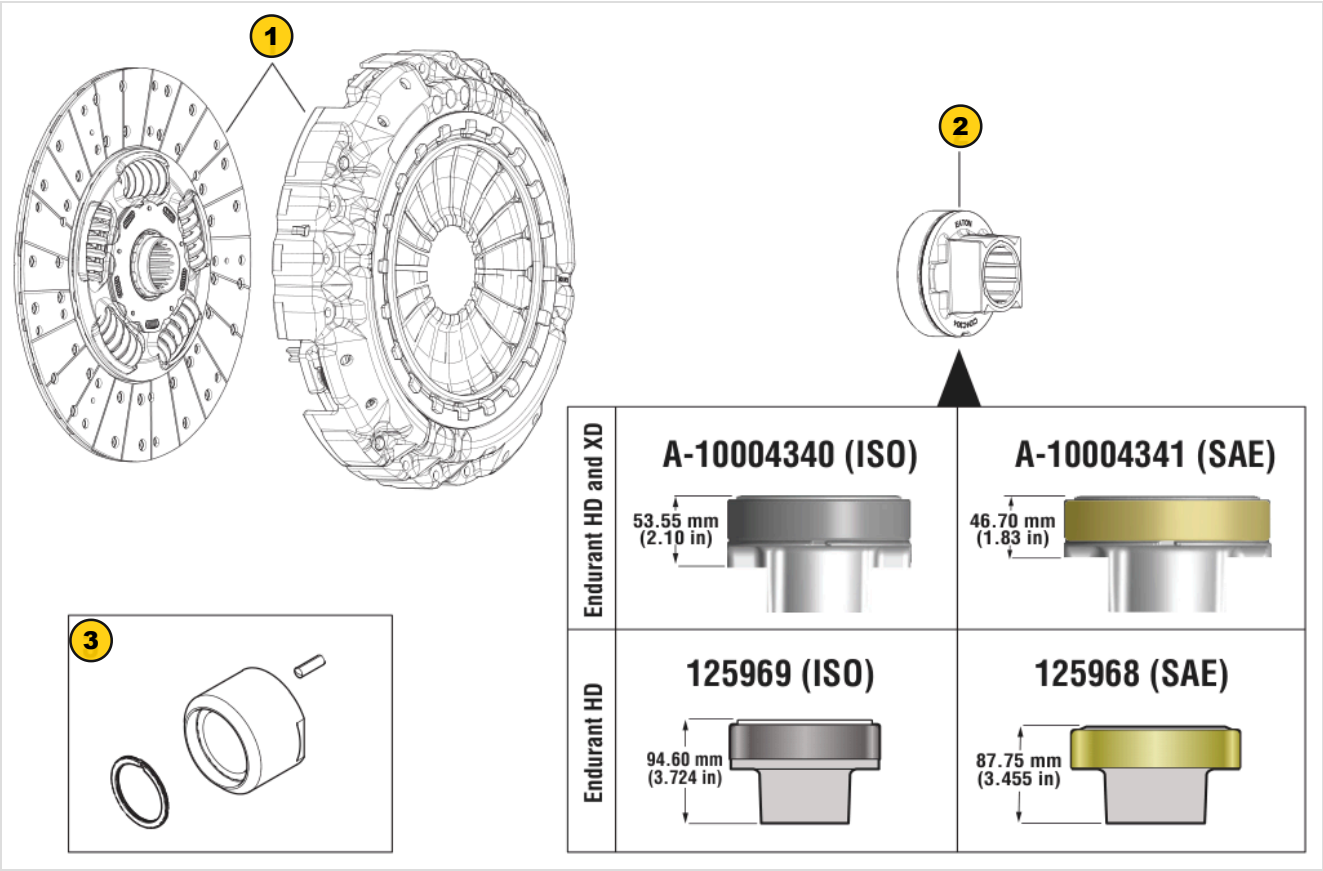
Contenido

- | | |
|---|--|
| 1. Kits de servicio de clutch (5) | 12. Kit de clutch K-4638CL / K-4638CL-PAC (ISO / HD-N servicio extremo hasta 2050 lb-pies con motores de barreno del volante de 290mm) (4) |
| 2. Selección de kit de clutch por OEM y motor (15) | 13. Identificación del número de pieza del kit de reparación de la flecha de entrada (2) |
| 3. Kit de clutch K-4379 (ISO / amortiguador estándar con motores de barreno del volante de 260mm) (4) | 14. Kit de reparación de la flecha de entrada K-4569 (4) |
| 4. Kit de clutch K-4494CL (SAE / amortiguador de rigidez suave con motores de abertura del barreno del volante de 260mm) (4) | 15. Kit de reparación de la flecha de entrada K-4694 (4) |
| 5. Kit de clutch K-4496CL (SAE / amortiguador de rigidez suave con motores de abertura del barreno del volante de 290mm) (4) | 16. Baleros piloto (3) |
| 6. Kit de clutch K-4488CL / K-4488CL-PAC (ISO / amortiguador de rigidez suave con motores de barreno del volante de 260mm) (5) | 17. Identificación del número de pieza del kit de la flecha de entrada (0) |
| 7. Kit de clutch K-4513CL (SAE / amortiguador de rigidez suave con motores de abertura del barreno del volante de 290mm) (4) | 18. Selección del kit de la flecha de entrada por OEM y motor (3) |
| 8. Kit de clutch K-4512CL / K-4512CL-PAC (SAE / amortiguador de rigidez suave con motores de abertura del barreno del volante de 260mm) (5) | 19. Kit de la flecha de entrada K-4360 (ISO) - Reemplazado (9) |
| 9. Kit de clutch K-4514CL / K-4514CL-PAC (ISO / Paccar solamente / amortiguador de rigidez suave con motores de abertura del barreno del volante de 290mm) (5) | 20. Kit de la flecha de entrada K-4659 (ISO, diseño de balero Hard Lock) (9) |
| 10. Kit de clutch K-4676CL / K-4676CL-PAC (ISO HD vocacional y TX-12 Pro) (ISO / amortiguador de par bajo para servicio extremo con motores de abertura del barreno del volante de 290mm) (5) | 21. Kit de la flecha de entrada K-4361 (SAE) - Reemplazado (9) |
| 11. Kit de clutch K-4677CL - K-4677CL-PAC (SAE HD vocacional y no vocacional) (SAE / amortiguador de par bajo para servicio extremo con motores de abertura del barreno del volante de 260mm) (5) | 22. Kit de la flecha de entrada K-4660 (SAE, diseño de balero Hard Lock) (9) |
| | 23. Kit de la flecha de entrada K-4363 (Detroit solamente) - Reemplazado (9) |
| | 24. Kit de la flecha de entrada K-4661 (Detroit solamente, diseño de balero Hard Lock) (9) |
| | 25. Identificación del número de pieza de la unidad de servicio de la transmisión (0) |
| | 26. Unidades de servicio, toma de fuerza sencilla (0) |
| | 27. Unidades de servicio, toma de fuerza doble (0) |
| | 28. Kit de ensamble de la horquilla de liberación K-4380 (2) |

29. Kit de ensamble de la horquilla de liberación K-4553 (2)
30. Pasador pivote de la horquilla de liberación (1)
31. Kit de retenes de la campana K-4382 (5)
32. Kit de tapa de la flecha de entrada K-4482 (diseño de balero no Hard Lock) (4)
33. Kit de tapa de la flecha de entrada K-4657 (diseño de balero Hard Lock) (4)
34. Tornillo de la tapa de la flecha de entrada (1)
35. Tapa de la contraflecha superior (diseño de balero no Hard Lock) (1)
36. Tapa de la contraflecha superior (diseño de balero Hard Lock) (1)
37. Tornillo de la tapa de la contraflecha superior (1)
38. Kit de tapa delantera de la campana K-4491 (diseño de balero no Hard Lock) (6)
39. Kit de tapa delantera de la campana K-4654 (diseño de balero Hard Lock) (5)
40. Kit del freno de inercia K-4350 (8)
41. Carcasa del freno de inercia (diseño de balero no Hard Lock) (1)
42. Carcasa del freno de inercia (diseño de balero Hard Lock) (1)
43. Tornillo de la tapa del freno de inercia (1)
44. Ensamble de la línea de aire del freno de inercia (1)
45. Tapa de inspección de la campana (2)
46. Conexión de la línea de aire del freno de inercia (2)
47. Respiradero (1)
48. Kit de anillo de retención delantero K-4359 (3)
49. Kit de balero de la flecha de entrada K-4483 (diseño de balero no Hard Lock) (3)
50. Kit de balero de la flecha de entrada K-4658 (diseño de balero Hard Lock) (3)
51. Kit de piezas pequeñas del sincronizador del riel B K-4388 (4)
52. Kit de balero de la contraflecha K-4484 (diseño de balero no Hard Lock) (3)
53. Kit de balero de la contraflecha K-4652 (diseño de balero Hard Lock) (3)
54. Kit de la campana K-4358 (diseño de balero no Hard Lock) (15)
55. Kit de la campana K-4653 (diseño de balero Hard Lock) (15)
56. Kits del módulo de control de la transmisión (TCM) (2)
57. Identificación del número de pieza del kit TCM (0)
58. Tabla de números de pieza del kit TCM (20)
59. Tapa y birlo de montaje del TCM (2)
60. Tapón, sensor de presión de fluido (2)
61. Kit del sensor de presión de fluido K-4387 (2)
62. Kits del módulo mecatrónico de la transmisión (MTM) (2)
63. Identificación del número de pieza del kit MTM (0)
64. Selección del kit MTM por modelo de transmisión (3)
65. Kit de O-ring del MTM (cilindros del riel B, C, D) K-4636 (NSS) (3)
66. Kit de O-ring del MTM (cilindros del riel B, C, D) K-4637 (5)
67. Sensor de presión de aire del MTM (1)
68. Retén de la tapa superior del MTM (1)
69. Tornillos de la tapa superior del MTM (1)
70. Kit del actuador lineal del clutch (LCA) K-4357R (2)
71. Actuador lineal del clutch (LCA) de alta precarga (1)
72. Tornillos de montaje del LCA (1)
73. Tornillos del MTM (3)
74. Kit de tapa de toma de fuerza de 8 tornillos K-4385 (3)
75. Kit de la carcasa principal K-4364 (diseño de balero no Hard Lock) (3)
76. Kit de la carcasa principal K-4646 (diseño de balero Hard Lock) (3)
77. Tornillo de la carcasa principal (1)
78. Balero de la flecha principal (1)
79. Kit de balero de la contraflecha K-4484 (diseño de balero no Hard Lock), carcasa principal (3)
80. Kit de balero de la contraflecha K-4652 (diseño de balero Hard Lock), carcasa principal (3)
81. Kit de la flecha principal K-4366 (6)
82. Kit de rondanas selectivas de la flecha principal K-4486 (4)
83. Piezas de la flecha principal (5)
84. Engrane impulsor - kit delantero de piezas pequeñas K-4367 (7)
85. Engrane impulsor - kit trasero de piezas pequeñas K-4369 (6)
86. Kit de contraflecha superior e inferior (toma de fuerza sencilla) K-4370 (5)
87. Kit de contraflecha superior e inferior (toma de fuerza doble) K-4371 (5)

88. Kit del tubo de lubricación superior K-4384 (3)
89. Kit del tubo de lubricación inferior K-4386 (3)
90. Kit del engrane loco de reversa K-4365 (5)
91. Kit de retenes de salida K-4710 (5)
92. Kit de rondana y camisa de salida trasera K-4711 (3)
93. Tornillo de la tapa del balero trasero (1)
94. Placa retenedora del yugo de salida (1)
95. Tornillo retenedor del yugo de salida (1)
96. Kit del sensor de velocidad de salida K-4381 (4)
97. Tornillo del soporte del arnés del sensor de velocidad de salida (2)
98. Piezas del soporte del arnés (2)
99. Kit de la carcasa trasera (toma de fuerza sencilla) K-4713 (3)
100. Tapones Zero Leak (6)
101. Kit de la carcasa trasera (toma de fuerza doble) K-4714 (3)
102. Kit del tubo de lubricación (toma de fuerza doble) K-4374 (3)
103. Kit de la tapa de toma de fuerza trasera (toma de fuerza doble) K-4375 (4)
104. Kit de retención de posición del riel E K-4376 (4)
105. Tornillos de la carcasa trasera (2)
106. Kit de ensamble del sincronizador de rango K-4499R (4)
107. Riel de cambio E (y horquilla) (1)
108. Kit de ensamble de la flecha de salida planetaria K-4378 (3)
109. Ensamble de la bomba de aceite (diseño de balero no Hard Lock) (2)
110. Ensamble de la bomba de aceite (diseño de balero Hard Lock) (2)
111. Piezas de la bomba de aceite/espaciador de rango (3)
112. Lubricante (3)
113. Más piezas de servicio y componentes de ensamble Endurant HD (74)

Kits de servicio de clutch



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1		Disco y tapa del clutch Se vende como kit de clutch completo, vea Selección de kit de clutch por OEM y motor	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10004340	Ensamble de collarín, ISO (Endurant HD y XD) Reemplaza al 125969.	1	Ver precio
2	A-10004341	Ensamble de collarín, SAE (Endurant HD y XD) Reemplaza al 125968.	1	Ver precio
3	K-4569	Kit de reparación de la flecha de entrada Vea kit de reparación de la flecha de entrada	1	Ver precio
3	K-4694	Kit de reparación de la flecha de entrada (Detroit Diesel) Vea kit de reparación de la flecha de entrada	1	Ver precio

Selección de kit de clutch por OEM y motor

Transmission Model	OEM	Engine	Clutch Kit PN	Clutch Kit PN at PACCAR	Damper Size	Flywheel Bore	Release Bearing
EEO-xxF112C EE-xxF112B EHD-xxF112C-N PO-xxF112C	Freightliner Western Star	Detroit DD13 (thru 2020)**	K-4496CL		254mm	290mm	SAE
		Detroit DD13 (2021+)**			285mm		
		Detroit DD15					
		Cummins X15	K-4494CL (K-4573CLW*)		254mm	260mm	
		Cummins X12					
		Cummins ISX12N (CNG)	K-4512CL				
	International Motors	Cummins X15	K-4488CL (K-4573CLW*)		254mm	260mm	ISO
		International A26					
	Kenworth Peterbilt	PACCAR MX11 (thru 2020)**	K-4488CL (K-4573CLW*)	K-4488CL-PAC	254mm	260mm	ISO
		PACCAR MX13 (thru 2020)**					
		Cummins X15					
		Cummins ISX12N (CNG)	K-4512CL	K-4512CL-PAC			SAE
		PACCAR MX11 (2021+)**	K-4514CL	K-4514CL-PAC	285mm	290mm	ISO
		PACCAR MX13 (2021+)**					
	Volvo	Cummins X15	K-4494CL (K-4573CLW*)		254mm	260mm	SAE
		Cummins ISX12N (CNG)		K-4512CL			
	All OEMs	Cummins X15N (CNG)	K-4638CL	K-4638CL-PAC	285mm	290mm	ISO
EHD-xxF112C-V PHDP-xxF112C	International Motors	Cummins L9	K-4677CL		254mm	260mm	SAE
	Kenworth Peterbilt	PACCAR MX11	K-4676CL	K-4676CL-PAC	285mm	290mm	ISO
		PACCAR MX13					
		PACCAR PX9	K-4677CL	K-4677CL-PAC	254mm	260mm	SAE
		Cummins L9					

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4496CL	Kit de clutch, Freightliner / Western Star con Detroit DD13 o DD15, diámetro interior del volante de 290mm, SAE (modelos Eeo, EE, Ehd-N, PO)	1	Ver precio
	K-4494CL	Kit de clutch, Freightliner / Western Star / Volvo con Cummins X15 o X12, amortiguador de 254mm, diámetro interior de 260mm, SAE Alterno K-4573CLW	1	Ver precio
	K-4573CLW	Kit de clutch, alterno para aplicaciones K-4494CL y K-4488CL	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4512CL	Kit de clutch, Cummins ISX12N (Cng), amortiguador de 254mm, diámetro interior de 260mm, SAE	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4512CL-PAC	Kit de clutch en Paccar, Kenworth / Peterbilt con Cummins ISX12N (Cng), SAE	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4488CL	Kit de clutch, International Motors (Cummins X15, A26) y Kenworth / Peterbilt (Paccar MX11 / MX13 hasta 2020, Cummins X15), amortiguador de 254mm, diámetro interior de 260mm, ISO Alterno K-4573CLW	1	Ver precio
	K-4488CL-PAC	Kit de clutch en Paccar, Kenworth / Peterbilt con Paccar MX11 / MX13 (hasta 2020) o Cummins X15, ISO	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4514CL	Kit de clutch, Kenworth / Peterbilt con Paccar MX11 / MX13 (2021+), amortiguador de 285mm, diámetro interior de 290mm, ISO	1	Ver precio
	K-4514CL-PAC	Kit de clutch en Paccar, Paccar MX11 / MX13 (2021+), ISO	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4638CL	Kit de clutch, todos los OEM con Cummins X15N (Cng), amortiguador de 285mm, diámetro interior de 290mm, ISO	1	Ver precio
	K-4638CL-PAC	Kit de clutch en Paccar, Cummins X15N (Cng), ISO	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4676CL	Kit de clutch, EHD-xxF112C-V / PHDP-xxF112C, Kenworth / Peterbilt con Paccar MX11 / MX13, amortiguador de 285mm, diámetro interior de 290mm, ISO	1	Ver precio
	K-4676CL-PAC	Kit de clutch en Paccar, EHD-xxF112C-V / PHDP-xxF112C con Paccar MX11 / MX13, ISO	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4677CL	Kit de clutch, EHD-xxF112C-V / PHDP-xxF112C con Cummins L9 o Paccar PX9, amortiguador de 254mm, diámetro interior de 260mm, SAE	1	Ver precio
	K-4677CL-PAC	Kit de clutch en Paccar, EHD-xxF112C-V / PHDP-xxF112C con Paccar PX9 o Cummins L9, SAE	1	Pregunte por disponibilidad

Kit de clutch K-4379 (ISO / amortiguador estándar con motores de barreno del volante de 260mm)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4379	Kit de clutch K-4379 (ISO / amortiguador estándar con motores de diámetro interior del volante de 260mm) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	105511-1	Ensamble del disco impulsado y tapa del clutch No se ofrece por separado (NSS). (Amortiguador estándar)	1	Pregunte por disponibilidad
2	125969	Ensamble de collarín	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
3	K-4362	Kit de reparación de la flecha de entrada	1	Pregunte por disponibilidad

Kit de clutch K-4494CL (SAE / amortiguador de rigidez suave con motores de abertura del barreno del volante de 260mm)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4494CL	Kit de clutch K-4494CL (SAE / amortiguador de tasa suave con motores de abertura del diámetro interior del volante de 260mm) Kit completo	1	Ver precio
1	105511-5	Ensamble del disco impulsado y tapa del clutch No se ofrece por separado (NSS). (Amortiguador de tasa suave)	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10004341	Ensamble de collarín Reemplaza al 125968.	1	Ver precio
3	K-4569	Kit de reparación de la flecha de entrada	1	Ver precio

Kit de clutch K-4496CL (SAE / amortiguador de rigidez suave con motores de abertura del barreno del volante de 290mm)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4496CL	Kit de clutch K-4496CL (SAE / amortiguador de tasa suave con motores de abertura del diámetro interior del volante de 290mm) Kit completo	1	Ver precio
1	105519-5	Ensamble del disco impulsado y tapa del clutch No se ofrece por separado (NSS). (Amortiguador de tasa suave)	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10004341	Ensamble de collarín Reemplaza al 125968.	1	Ver precio
3	K-4694	Kit de reparación de la flecha de entrada	1	Ver precio

Kit de clutch K-4488CL / K-4488CL-PAC (ISO / amortiguador de rigidez suave con motores de barreno del volante de 260mm)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4488CL	Kit de clutch K-4488CL / K-4488CL-PAC (ISO / amortiguador de tasa suave con motores de diámetro interior del volante de 260mm) Kit completo	1	Ver precio
	K-4488CL-PAC	Kit de clutch K-4488CL / K-4488CL-PAC (ISO / amortiguador de tasa suave con motores de diámetro interior del volante de 260mm) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	105511-5	Ensamble del disco impulsado y tapa del clutch No se ofrece por separado (NSS). (Amortiguador de tasa suave)	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10004340	Ensamble de collarín Reemplaza al 125969.	1	Ver precio
3	K-4569	Kit de reparación de la flecha de entrada	1	Ver precio

Kit de clutch K-4513CL (SAE / amortiguador de rigidez suave con motores de abertura del barreno del volante de 290mm)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4513CL	Kit de clutch K-4513CL (SAE / amortiguador de tasa suave con motores de abertura del diámetro interior del volante de 290mm) Kit completo	1	Ver precio
1	105521-20	Ensamble del disco impulsado y tapa del clutch No se ofrece por separado (NSS). (Amortiguador de tasa suave)	1	Pregunte por disponibilidad
2	125968	Ensamble de collarín	1	Ver precio
3	K-4485	Kit de reparación de la flecha de entrada	1	Pregunte por disponibilidad

Kit de clutch K-4512CL / K-4512CL-PAC (SAE / amortiguador de rigidez suave con motores de abertura del barreno del volante de 260mm)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4512CL	Kit de clutch K-4512CL / K-4512CL-PAC (SAE / amortiguador de tasa suave con motores de abertura del diámetro interior del volante de 260mm) Kit completo	1	Ver precio
	K-4512CL-PAC	Kit de clutch K-4512CL / K-4512CL-PAC (SAE / amortiguador de tasa suave con motores de abertura del diámetro interior del volante de 260mm) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	105511-7	Ensamble del disco impulsado y tapa del clutch No se ofrece por separado (NSS). (Amortiguador de tasa suave)	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10004341	Ensamble de collarín Reemplaza al 125968.	1	Ver precio
3	K-4569	Kit de reparación de la flecha de entrada	1	Ver precio

Kit de clutch K-4514CL / K-4514CL-PAC (ISO / Paccar solamente / amortiguador de rigidez suave con motores de abertura del barreno del volante de 290mm)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4514CL	Kit de clutch K-4514CL / K-4514CL-PAC (ISO / Paccar solamente / amortiguador de tasa suave con motores de abertura del diámetro interior del volante de 290mm) Kit completo	1	Ver precio
	K-4514CL-PAC	Kit de clutch K-4514CL / K-4514CL-PAC (ISO / Paccar solamente / amortiguador de tasa suave con motores de abertura del diámetro interior del volante de 290mm) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	105521-20	Ensamble del disco impulsado y tapa del clutch No se ofrece por separado (NSS). (Amortiguador de tasa suave)	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10004340	Ensamble de collarín Reemplaza al 125969.	1	Ver precio
3	K-4569	Kit de reparación de la flecha de entrada	1	Ver precio

Kit de clutch K-4676CL / K-4676CL-PAC (ISO HD vocacional y TX-12 Pro) (ISO / amortiguador de par bajo para servicio extremo con motores de abertura del barreno del volante de 290mm)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4676CL	Kit de clutch K-4676CL / K-4676CL-PAC (ISO HD vocacional y TX-12 Pro) (ISO / amortiguador de servicio extremo y bajo par de apriete con motores de abertura del diámetro interior del volante de 290mm) Kit completo	1	Ver precio
	K-4676CL-PAC	Kit de clutch K-4676CL / K-4676CL-PAC (ISO HD vocacional y TX-12 Pro) (ISO / amortiguador de servicio extremo y bajo par de apriete con motores de abertura del diámetro interior del volante de 290mm) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	105561-CL-60	Ensamble del disco impulsado y tapa del clutch No se ofrece por separado (NSS). (Servicio extremo y bajo par de apriete)	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10004340	Ensamble de collarín	1	Ver precio
3	K-4569	Kit de reparación de la flecha de entrada	1	Ver precio

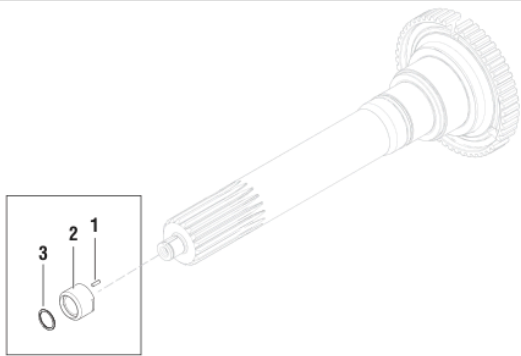
**Kit de clutch K-4677CL - K-4677CL-PAC (SAE HD vocacional y no vocacional)
(SAE / amortiguador de par bajo para servicio extremo con motores de
abertura del barreno del volante de 260mm)**

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4677CL	Kit de clutch K-4677CL - K-4677CL-PAC (SAE HD vocacional y no vocacional) (SAE / amortiguador de servicio extremo y bajo par de apriete con motores de abertura del diámetro interior del volante de 260mm) Kit completo	1	Ver precio
	K-4677CL-PAC	Kit de clutch K-4677CL - K-4677CL-PAC (SAE HD vocacional y no vocacional) (SAE / amortiguador de servicio extremo y bajo par de apriete con motores de abertura del diámetro interior del volante de 260mm) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	105551-CL-7	Ensamble del disco impulsado y tapa del clutch No se ofrece por separado (NSS). (Servicio extremo y bajo par de apriete)	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10004341	Ensamble de collarín	1	Ver precio
3	K-4569	Kit de reparación de la flecha de entrada	1	Ver precio

Kit de clutch K-4638CL / K-4638CL-PAC (ISO / HD-N servicio extremo hasta 2050 lb-pies con motores de barreno del volante de 290mm)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4638CL	Kit de clutch K-4638CL / K-4638CL-PAC (ISO / HD-N servicio extremo hasta 2050 lb-pie con motores de diámetro interior del volante de 290mm) Kit completo	1	Ver precio
	K-4638CL-PAC	Kit de clutch K-4638CL / K-4638CL-PAC (ISO / HD-N servicio extremo hasta 2050 lb-pie con motores de diámetro interior del volante de 290mm) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	105561-CL-60	Ensamble del disco impulsado y tapa del clutch No se ofrece por separado (NSS). (Amortiguador de tasa suave)	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10004340	Ensamble de collarín	1	Ver precio

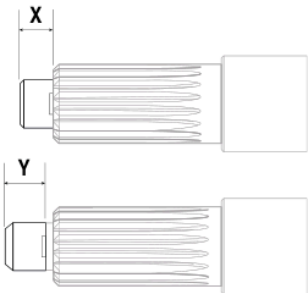
Identificación del número de pieza del kit de reparación de la flecha de entrada



Note: Kit includes items: 1, 2 and 3. Pilot Bearings were removed effective 03/18/2024 and are purchased separately.

Identification

Use the diagram below to identify wear sleeve installed on your Input Shaft or table based on your OEM and Engine to determine Input Shaft Repair Kit.



	Measurement	Kit Part Number
X	20.50 - 20.80 mm (0.807 - 0.819 in)	K-4569
Y	24.82 - 25.12 mm (0.977 - 0.989 in)	K-4694

OEM	Engine	Kit Part Number
Freightliner Western Star	Detriot Diesel	K-4694
	Cummins	K-4569
Kenworth Peterbilt	PACCAR MX	K-4569
	Cummins	
International Motors	International A26	K-4569
	Cummins	
Volvo	Cummins	K-4569

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4569	Kit de reparación de la flecha de entrada, camisa de desgaste X 20.50-20.80 mm (Cummins, Paccar MX, International A26 y Cummins)	1	Ver precio
	K-4694	Kit de reparación de la flecha de entrada, camisa de desgaste Y 24.82-25.12 mm (Freightliner / Western Star con Detroit Diesel)	1	Ver precio

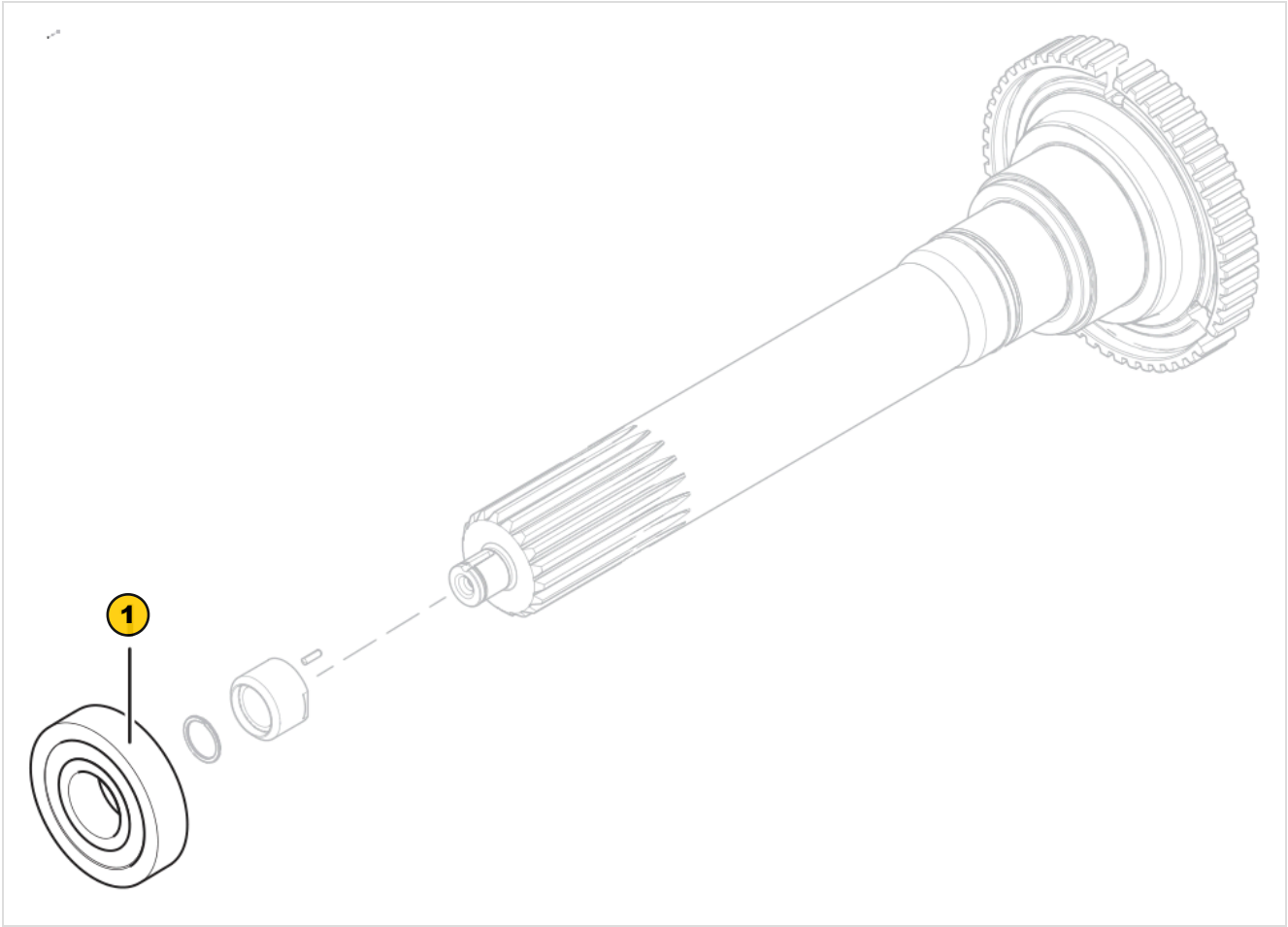
Kit de reparación de la flecha de entrada K-4569

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4569	Kit de reparación de la flecha de entrada K-4569 Kit completo	1	Ver precio
1	10001190	Pasador de alineación de la camisa de desgaste No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
2	10001335	Camisa de desgaste del balero piloto No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
3	10001444	Anillo de retención espiral No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

Kit de reparación de la flecha de entrada K-4694

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4694	Kit de reparación de la flecha de entrada K-4694 Kit completo	1	Ver precio
1	10001190	Pasador de alineación de la camisa de desgaste No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
2	10003876	Camisa de desgaste del balero piloto No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
3	10001444	Anillo de retención espiral No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

Baleros piloto



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	5566516	Balero piloto, serie 6206 (Paccar MX11 / MX13) Obsoleto a partir del 08/06/2025	1	Ver precio
1	5566517	Balero piloto, serie 6306 (Cummins Isx 12N / L-9 / PX-9, X12, X15, Detroit DD13 / DD15 / DD16)	1	Ver precio
1	5566518	Balero piloto, serie 5206 (International Motors A26) Obsoleto a partir del 08/06/2025	1	Pregunte por disponibilidad

Identificación del número de pieza del kit de la flecha de entrada

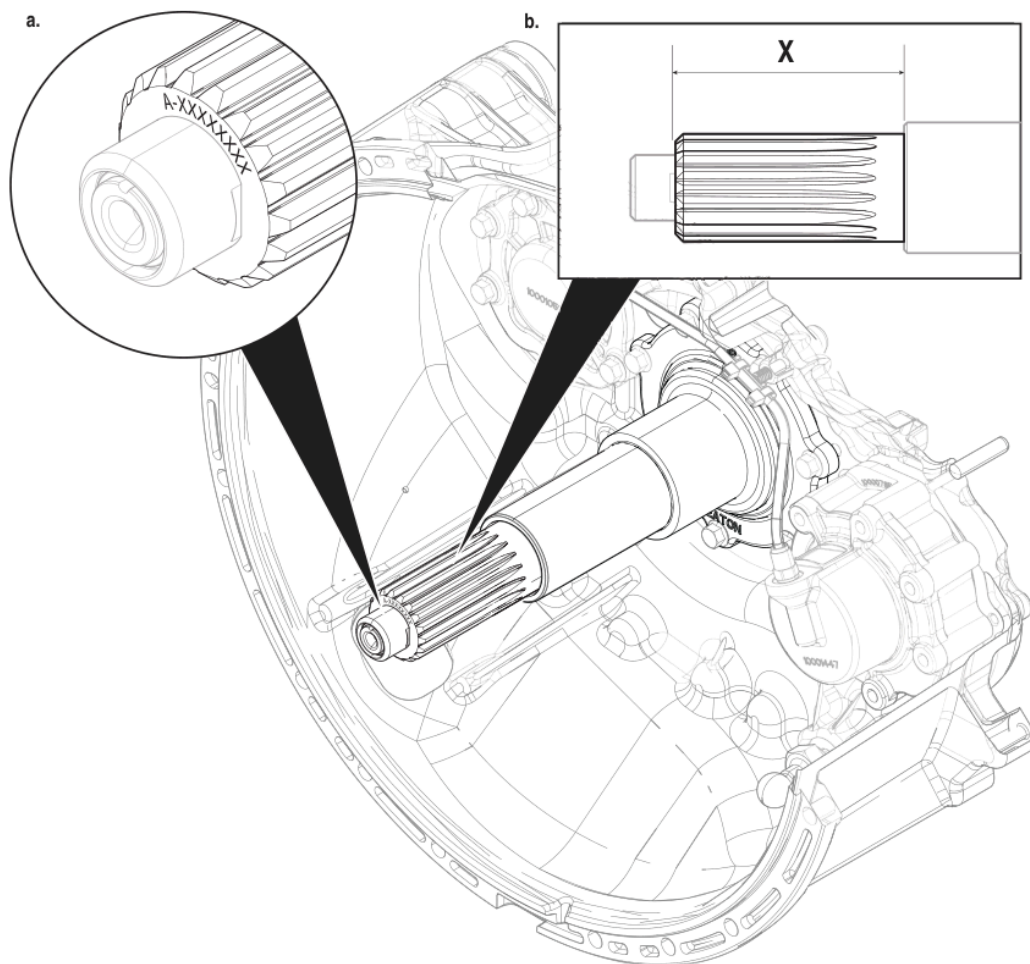
Use the diagram below to identify the input shaft installed in the transmission and compare to vehicle OEM - Engine.

- Locate the part number on the end of the input shaft as shown in Diagram a. Compare input shaft part number and OEM - Engine to determine Kit Part Number in table below, primary identification.
- If part number is illegible - Measure the input shaft as shown in Diagram b. Compare input shaft measurement (X) and OEM Engine to determine Kit Part Number in table below, secondary identification.

NOTICE: For secondary identification, input shaft and cover must be fully assembled in Clutch Housing.

- OEM - Engine

CAUTION: Install the correct input shaft based on the current input shaft installed in the transmission and OEM - Engine. Failure to install the correct input shaft results in non-warrantable engine and/or transmission component damage.



Selección del kit de la flecha de entrada por OEM y motor

a.	b.	c.		Kit Part Number
Primary Identification Part Number	Secondary Identification Measurement (X)	OEM	Engine	
A-10001529 (ISO)	90.50 - 92.50 mm (3.563 - 3.642 in)	International Motors	A26, International	K-4659* K-4360**
		International Motors	Cummins (Diesel)	
		Kenworth	Cummins (Diesel)	
		Peterbilt	Cummins (Diesel)	
		Kenworth	MX-11, MX-13 PACCAR	
		Peterbilt	MX-11, MX-13 PACCAR	
		All OEMs	X15N Cummins (Natural Gas)	
A-10003441 (SAE)	79.50 - 81.50 mm (3.130 - 3.209 in)	Freightliner	L9, X12, X15 Cummins (Diesel)	K-4660* K-4361**
		Kenworth	PX-9 PACCAR	
		Peterbilt	PX-9 PACCAR	
		Volvo	Cummins (Diesel)	
		Western Star	L9, X12, X15 Cummins (Diesel)	
		All OEMs	ISX12N Cummins (Natural Gas)	
		All OEMs	L9 Cummins	
A-10003878	82.00 - 84.00 mm (3.228 - 3.307 in)	Freightliner	Detroit Diesel	K-4661* K-4363**
		Western Star	Detroit Diesel	

*Hard lock bearing design
**Non-hard lock bearing design

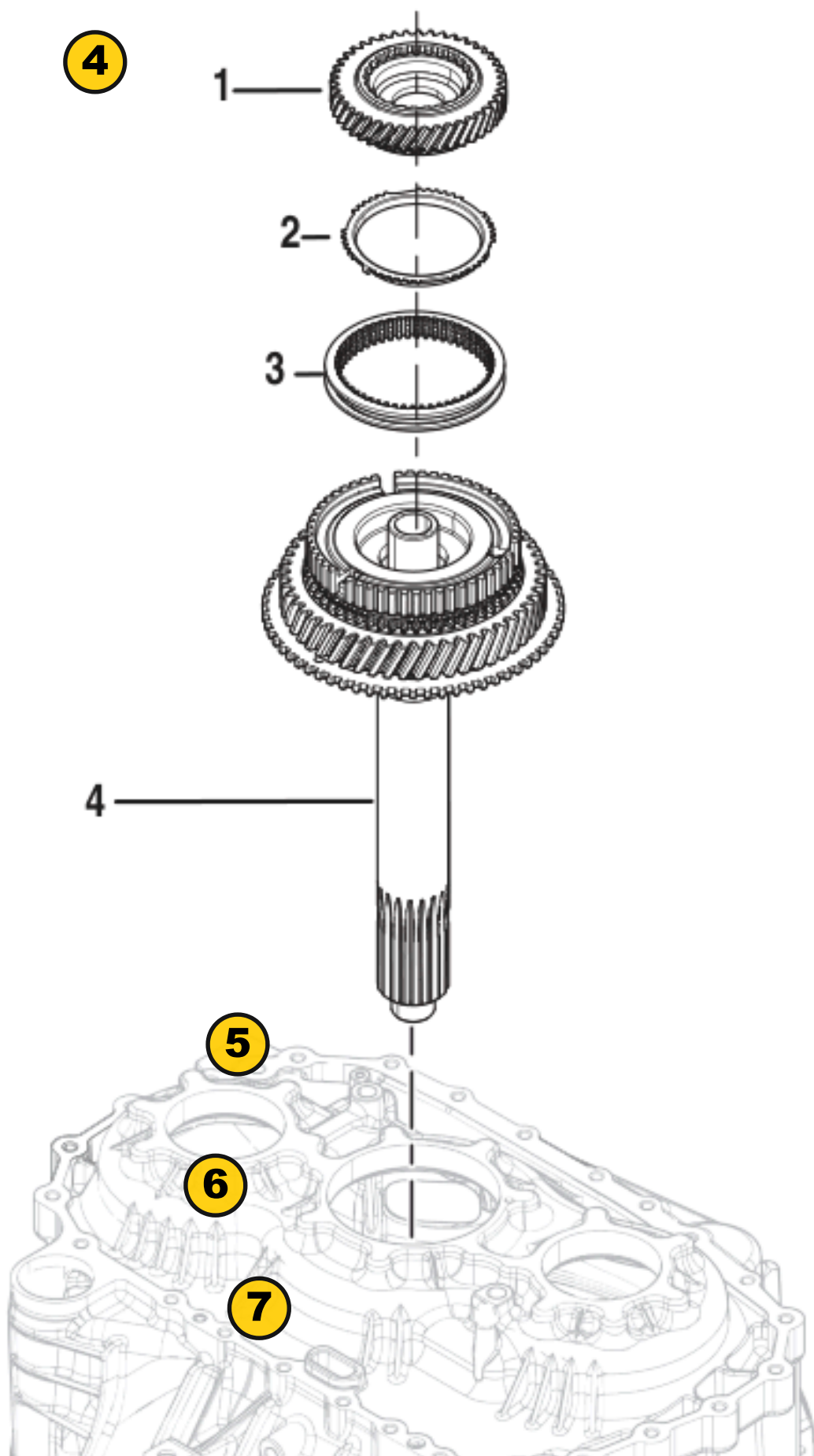
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4659	Kit de la flecha de entrada, ISO, flecha de entrada A-10001529, 90.50-92.50 mm (International, Kenworth, Peterbilt, todos los OEM X15N) Diseño de balero con bloqueo rígido, reemplaza al K-4360	1	Ver precio
	K-4660	Kit de la flecha de entrada, SAE, flecha de entrada A-10003441, 79.50-81.50 mm (Freightliner, Western Star, Volvo, PX-9, L9, ISX12N) Diseño de balero con bloqueo rígido, reemplaza al K-4361	1	Ver precio
	K-4661	Kit de la flecha de entrada, Detroit Diesel, flecha de entrada A-10003878, 82.00-84.00 mm (Freightliner, Western Star) Diseño de balero Hard Lock, reemplaza al K-4363	1	Ver precio

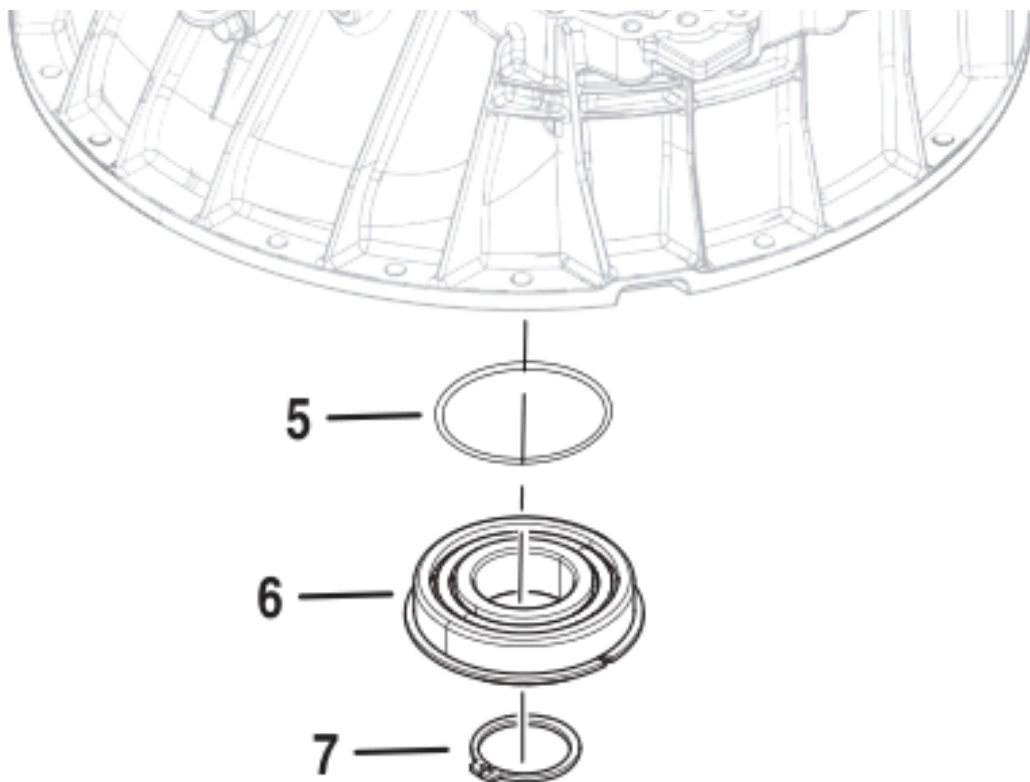
Kit de la flecha de entrada K-4360 (ISO) - Reemplazado

1

2

3





POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4360	Kit de flecha de entrada K-4360 (ISO) - Reemplazado Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	S-3206	Engrane impulsor primario	1	Ver precio
2	10002550	Anillo del sincronizador del riel B	1	Ver precio
3	10001942	Camisa deslizante del sincronizador del riel B	1	Ver precio
4	S-3205	Ensamble de la flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
5	10003862	O-ring de balero de flecha de entrada	1	Ver precio
6	10000552	Balero de la flecha de entrada	1	Pregunte por disponibilidad
7	10000624	Anillo de retención de flecha de entrada	1	Ver precio
	K-4388	Kit de piezas pequeñas del sincronizador del riel B	1	Ver precio

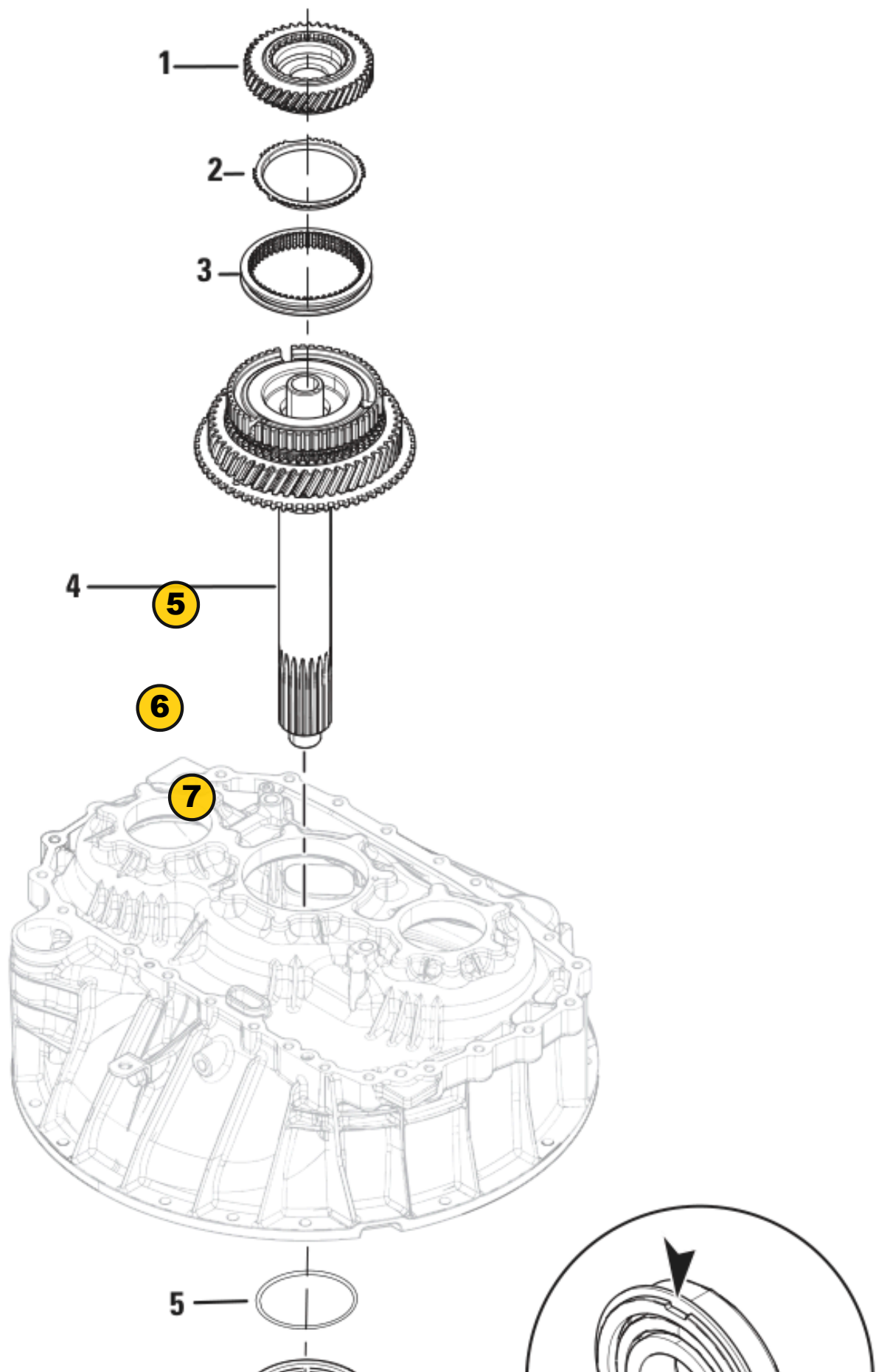
Kit de la flecha de entrada K-4659 (ISO, diseño de balero Hard Lock)

1

2

3

4





POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4659	Kit de flecha de entrada K-4659 (ISO, diseño de balero Hard Lock) Kit completo	1	Ver precio
1	S-3206	Engrane impulsor primario	1	Ver precio
2	10002550	Anillo del sincronizador del riel B	1	Ver precio
3	10001942	Camisa deslizante del sincronizador del riel B	1	Ver precio
4	S-3205	Ensamble de la flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
5	10003862	O-ring de balero de flecha de entrada	1	Ver precio
6	10004584	Balero de la flecha de entrada	1	Ver precio
7	10000624	Anillo de retención de flecha de entrada	1	Ver precio
	K-4388	Kit de piezas pequeñas del sincronizador del riel B	1	Ver precio

Kit de la flecha de entrada K-4361 (SAE) - Reemplazado

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4361	Kit de flecha de entrada K-4361 (SAE) - Reemplazado Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	S-3206	Engrane impulsor primario	1	Ver precio
2	10002550	Anillo del sincronizador del riel B	1	Ver precio
3	10001942	Camisa deslizante del sincronizador del riel B	1	Ver precio
4	S-3207	Ensamble de la flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
5	10003862	O-ring de balero de flecha de entrada	1	Ver precio
6	10000552	Balero de la flecha de entrada	1	Pregunte por disponibilidad
7	10000624	Anillo de retención de flecha de entrada	1	Ver precio
	K-4388	Kit de piezas pequeñas del sincronizador del riel B	1	Ver precio

Kit de la flecha de entrada K-4660 (SAE, diseño de balero Hard Lock)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4660	Kit de flecha de entrada K-4660 (SAE, diseño de balero Hard Lock) Kit completo	1	Ver precio
1	S-3206	Engrane impulsor primario	1	Ver precio
2	10002550	Anillo del sincronizador del riel B	1	Ver precio
3	10001942	Camisa deslizante del sincronizador del riel B	1	Ver precio
4	S-3207	Ensamble de la flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
5	10003862	O-ring de balero de flecha de entrada	1	Ver precio
6	10004584	Balero de la flecha de entrada	1	Ver precio
7	10000624	Anillo de retención de flecha de entrada	1	Ver precio
	K-4388	Kit de piezas pequeñas del sincronizador del riel B	1	Ver precio

Kit de la flecha de entrada K-4363 (Detroit solamente) - Reemplazado

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4363	Kit de flecha de entrada K-4363 (solo Detroit) - Reemplazado Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	S-3206	Engrane impulsor primario	1	Ver precio
2	10002550	Anillo del sincronizador del riel B	1	Ver precio
3	10001942	Camisa deslizante del sincronizador del riel B	1	Ver precio
4	S-3199	Ensamble de la flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
5	10003862	O-ring de balero de flecha de entrada	1	Ver precio
6	10000552	Balero de la flecha de entrada	1	Pregunte por disponibilidad
7	10000624	Anillo de retención de flecha de entrada	1	Ver precio
	K-4388	Kit de piezas pequeñas del sincronizador del riel B	1	Ver precio

Kit de la flecha de entrada K-4661 (Detroit solamente, diseño de balero Hard Lock)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4661	Kit de flecha de entrada K-4661 (solo Detroit, diseño de balero Hard Lock) Kit completo	1	Ver precio
1	S-3206	Engrane impulsor primario	1	Ver precio
2	10002550	Anillo del sincronizador del riel B	1	Ver precio
3	10001942	Camisa deslizante del sincronizador del riel B	1	Ver precio
4	S-3199	Ensamble de la flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
5	10003862	O-ring de balero de flecha de entrada	1	Ver precio
6	10004584	Balero de la flecha de entrada	1	Ver precio
7	10000624	Anillo de retención de flecha de entrada	1	Ver precio
	K-4388	Kit de piezas pequeñas del sincronizador del riel B	1	Ver precio

Identificación del número de pieza de la unidad de servicio de la transmisión

Use the diagram below to identify the Input Shaft installed in your transmission. Verify Input Shaft and OEM - Engine to determine the correct transmission service unit part number.

- Locate the part number on the end of the Input Shaft as shown in Diagram a. Compare input shaft part number to Service Unit Part Number in table below, primary identification.

Note: The additional part number in the primary identification is the assembly part number used in the Bill of Material (BOM).

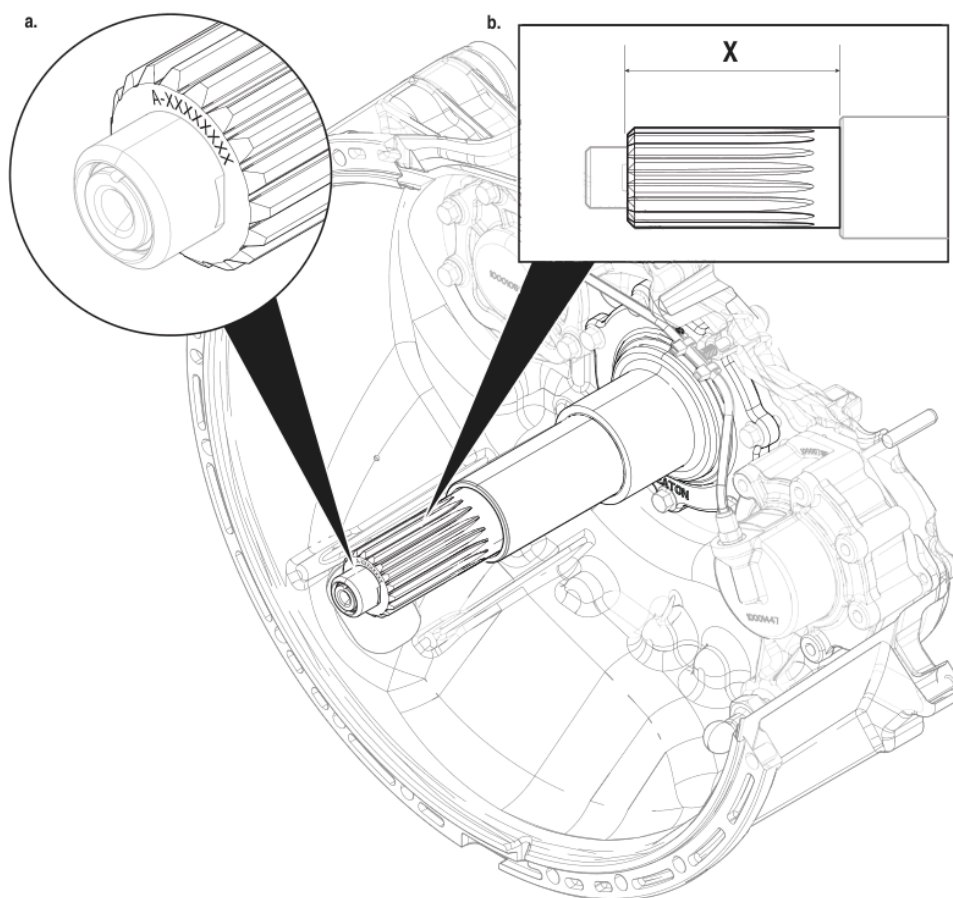
- If part number is illegible - Measure input shaft as shown in Diagram b. Compare input shaft measurement (X) to Service Unit Part Number in table below, secondary identification.

NOTICE: For secondary identification, input shaft and cover must be fully assembled in Clutch Housing.

- OEM - Engine

CAUTION: Install the correct service unit based on the current input shaft installed in the transmission and OEM - Engine. Failure to install the correct service unit results in non-warrantable engine and/or transmission component damage.

Note: Service Unit part numbers support both 11-Speed and 12-Speed transmissions.



Unidades de servicio, toma de fuerza sencilla

a.	b.	c.			
Primary Identification Part Number (Assembly Part Number)	Secondary Identification Measurement (X)	OEM	Engine	Reman Service Unit Part Number (Single PTO) w/o TCM, MTM	Complete Service Unit Part Number (Single PTO) w/o TCM
A-10001529 ISO (10001336)	90.50 - 92.50 mm (3.563 - 3.642 in)	International Motors	A26, International	TN-H04-12R* [TN-H04-12R* Superseded TN-H04-75RR* as of 04/01/2025]	TA-H04-12X
		International Motors	Cummins (Diesel)		
		Kenworth	Cummins (Diesel)		
		Peterbilt	Cummins (Diesel)		
		Kenworth	MX-11, MX-13 PACCAR		
		Peterbilt	MX-11, MX-13 PACCAR		
		All OEMs	X15N Cummins (Natural Gas)		
A-10003441 SAE (10003440)	79.50 - 81.50 mm (3.130 - 3.209 in)	Freightliner	L9, X12, X15 Cummins (Diesel)	TN-H04-31R	TA-H04-31X
		Kenworth	PX-9 PACCAR		
		Peterbilt	PX-9 PACCAR		
		Volvo	Cummins (Diesel)		
		Western Star	L9, X12, X15 Cummins (Diesel)		
		All OEMs	ISX12N Cummins (Natural Gas)		
		All OEMs	L9 Cummins		
A-10003878 (10003877)	82.00 - 84.00 mm (3.228 - 3.307 in)	Freightliner	Detroit Diesel	TN-H04-34R	TA-H04-34X
		Western Star	Detroit Deisel		



CAUTION: *Service units may be equipped with a Dual (4-Bolt) PTO Rear Housing. Do not install a 4-Bolt PTO. If a 4-Bolt PTO is installed, PTO and/or transmission component damage will occur. Reference TAIB-1010.

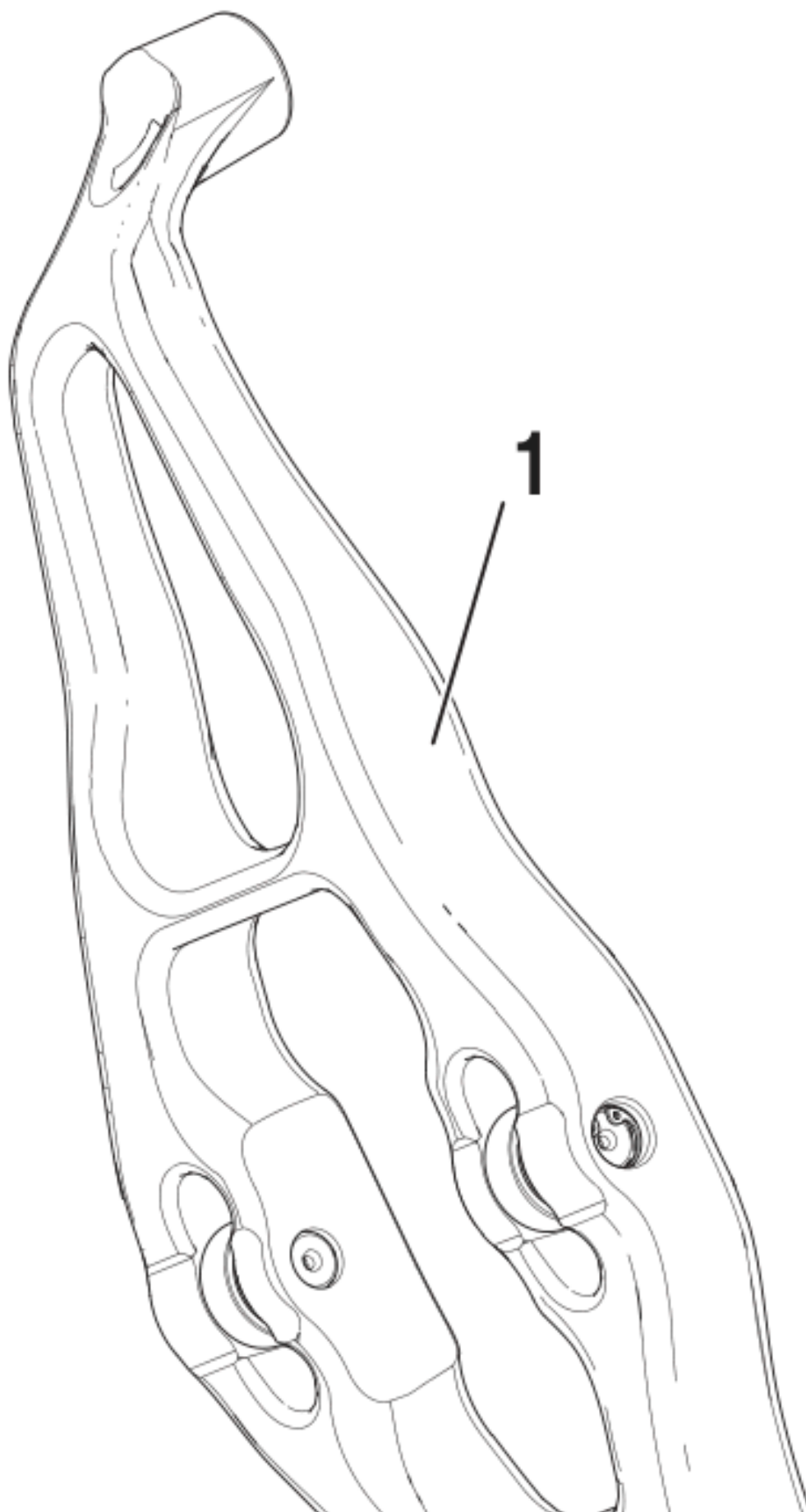
Unidades de servicio, toma de fuerza doble

Note: Endurant HD Vocational and TX-12 Pro Transmission replacement units are all Dual PTO units shown below.

a.	b.	c.			
Primary Identification Part Number (Assembly Part Number)	Secondary Identification Measurement (X)	OEM	Engine	Reman Service Unit Part Number (Dual PTO) w/o TCM, MTM	Complete Service Unit Part Number (Dual PTO) w/o TCM
A-10001529 ISO (10001336)	90.50 - 92.50 mm (3.563 - 3.642 in)	International Motors	A26, International	TN-H04-26R	TA-H04-26X
		International Motors	Cummins (Diesel)		
		Kenworth	Cummins (Diesel)		
		Peterbilt	Cummins (Diesel)		
		Kenworth	MX-11, MX-13 PACCAR		
		Peterbilt	MX-11, MX-13 PACCAR		
		All OEMs	X15N Cummins (Natural Gas)		
A-10003441 SAE (10003440)	79.50 - 81.50 mm (3.130 - 3.209 in)	Freightliner	L9, X12, X15 Cummins (Diesel)	TN-H04-32R	TA-H04-32X
		Kenworth	PX-9 PACCAR		
		Peterbilt	PX-9 PACCAR		
		Volvo	Cummins (Diesel)		
		Western Star	L9, X12, X15 Cummins (Diesel)		
		All OEMs	ISX12N Cummins (Natural Gas)		
		All OEMs	L9 Cummins		
A-10003878 (10003877)	82.00 - 84.00 mm (3.228 - 3.307 in)	Freightliner	Detroit Diesel	TN-H04-35R	TA-H04-35X
		Western Star	Detroit Deisel		

Kit de ensamble de la horquilla de liberación K-4380

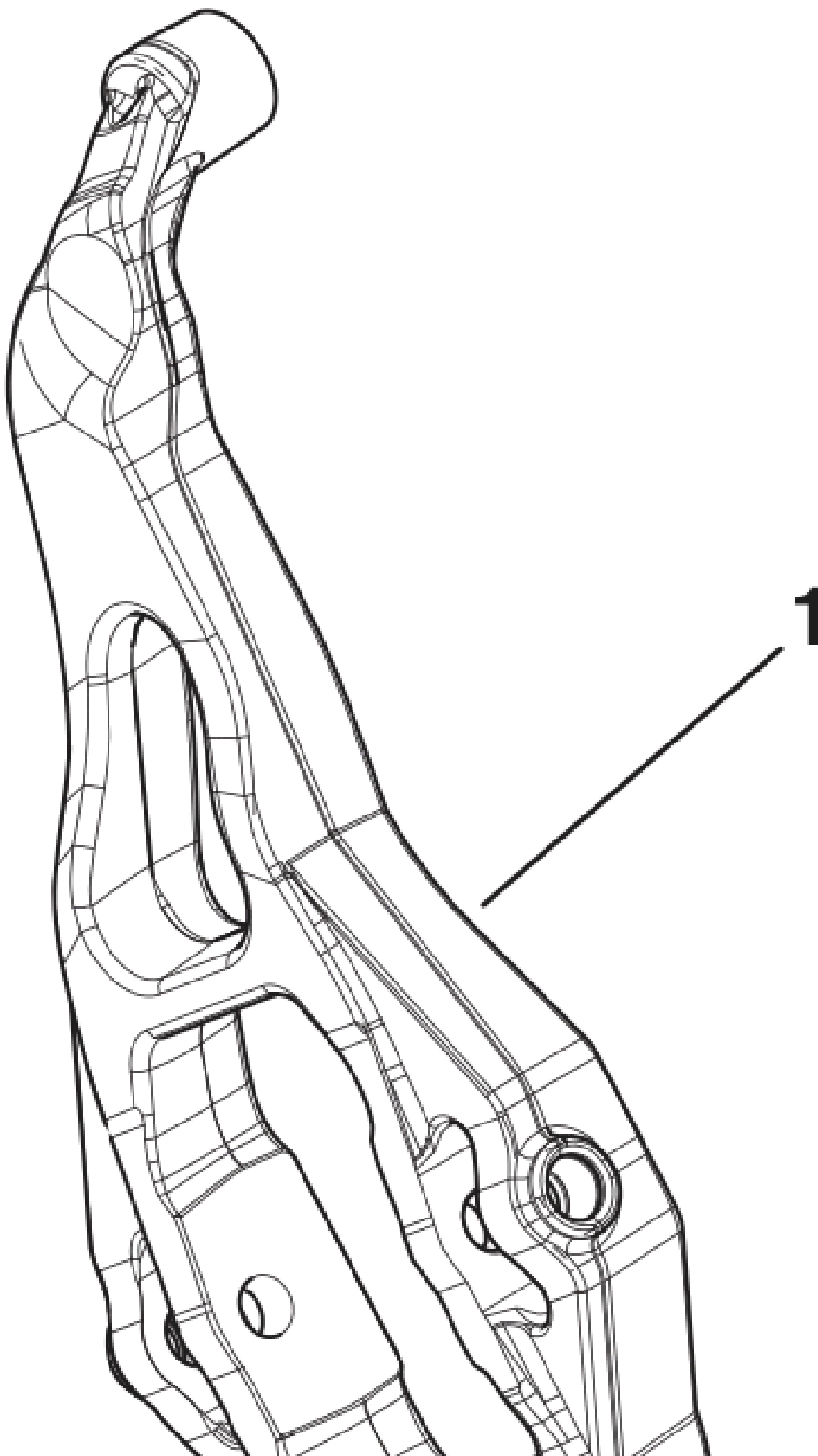


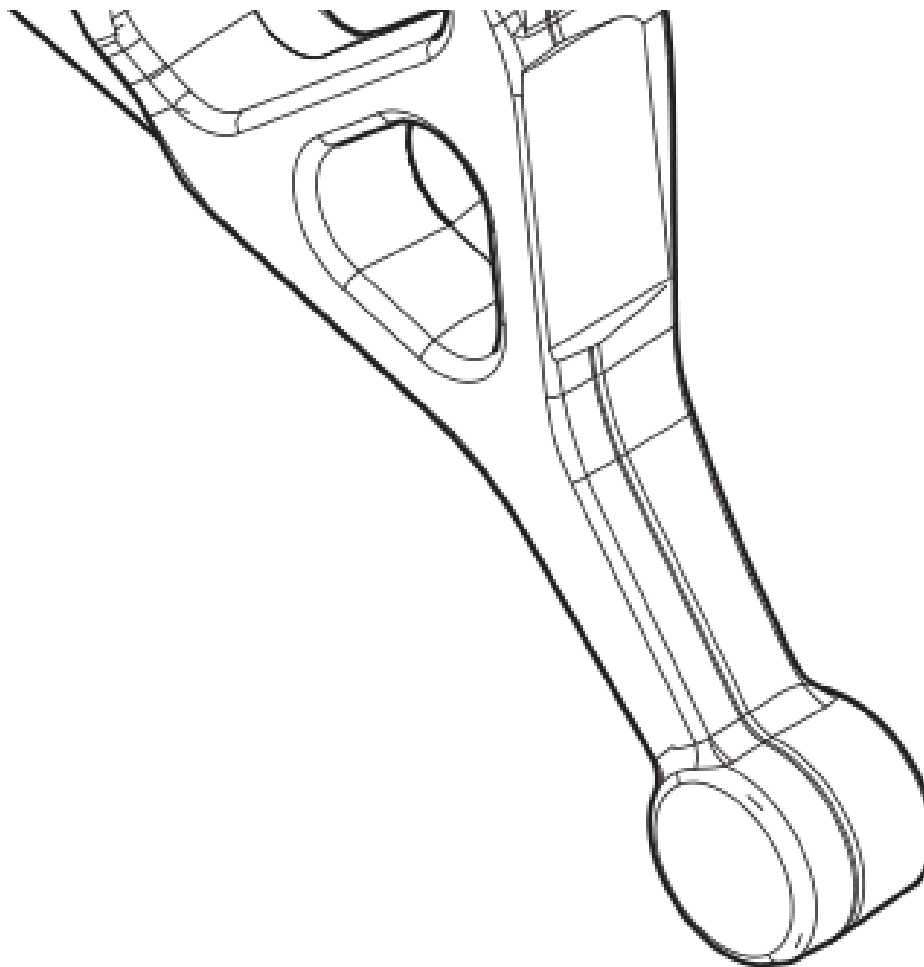




POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4380	Kit de ensamble de la horquilla de liberación K-4380 Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	125891	Horquilla de liberación del clutch	1	Pregunte por disponibilidad

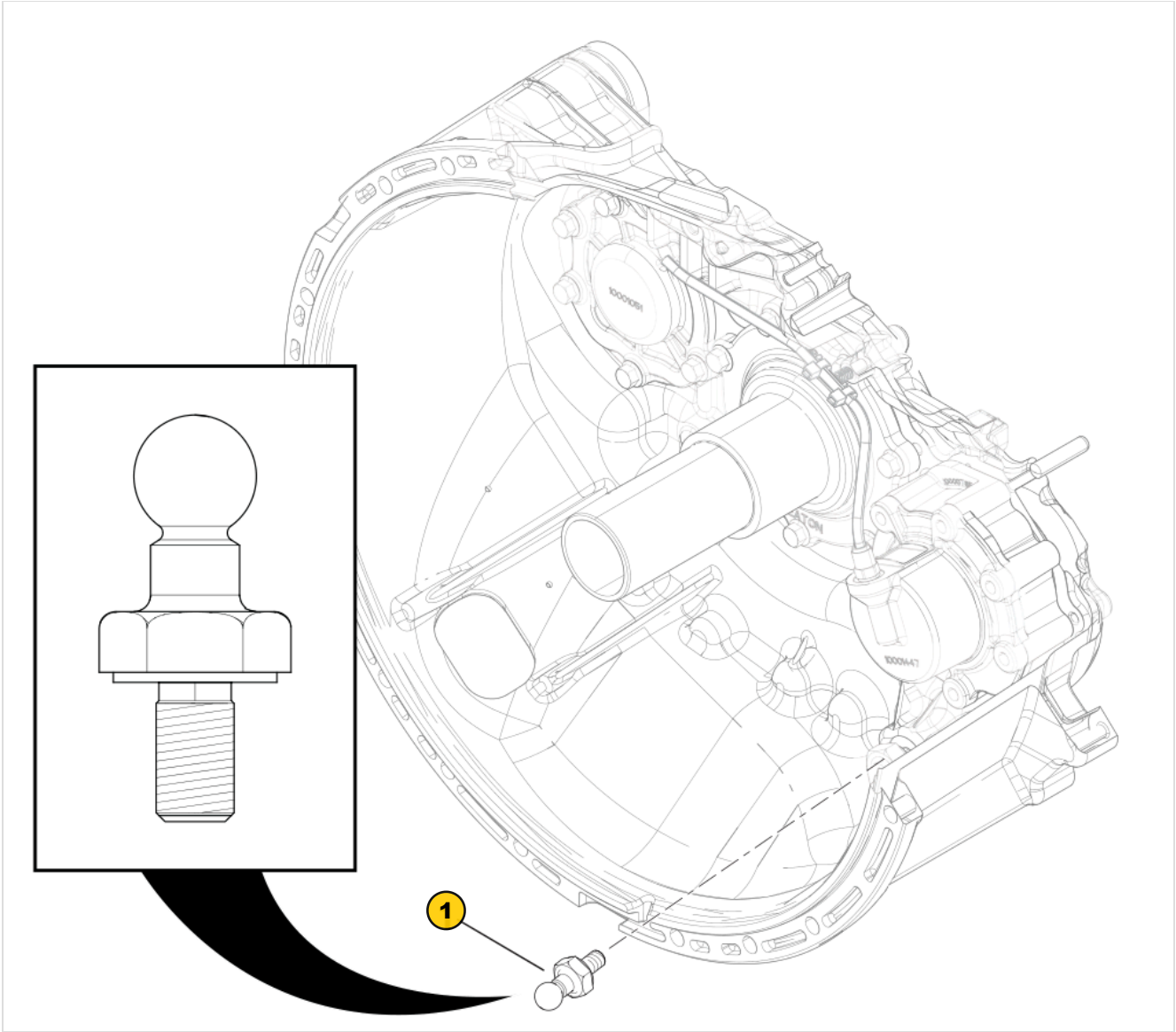






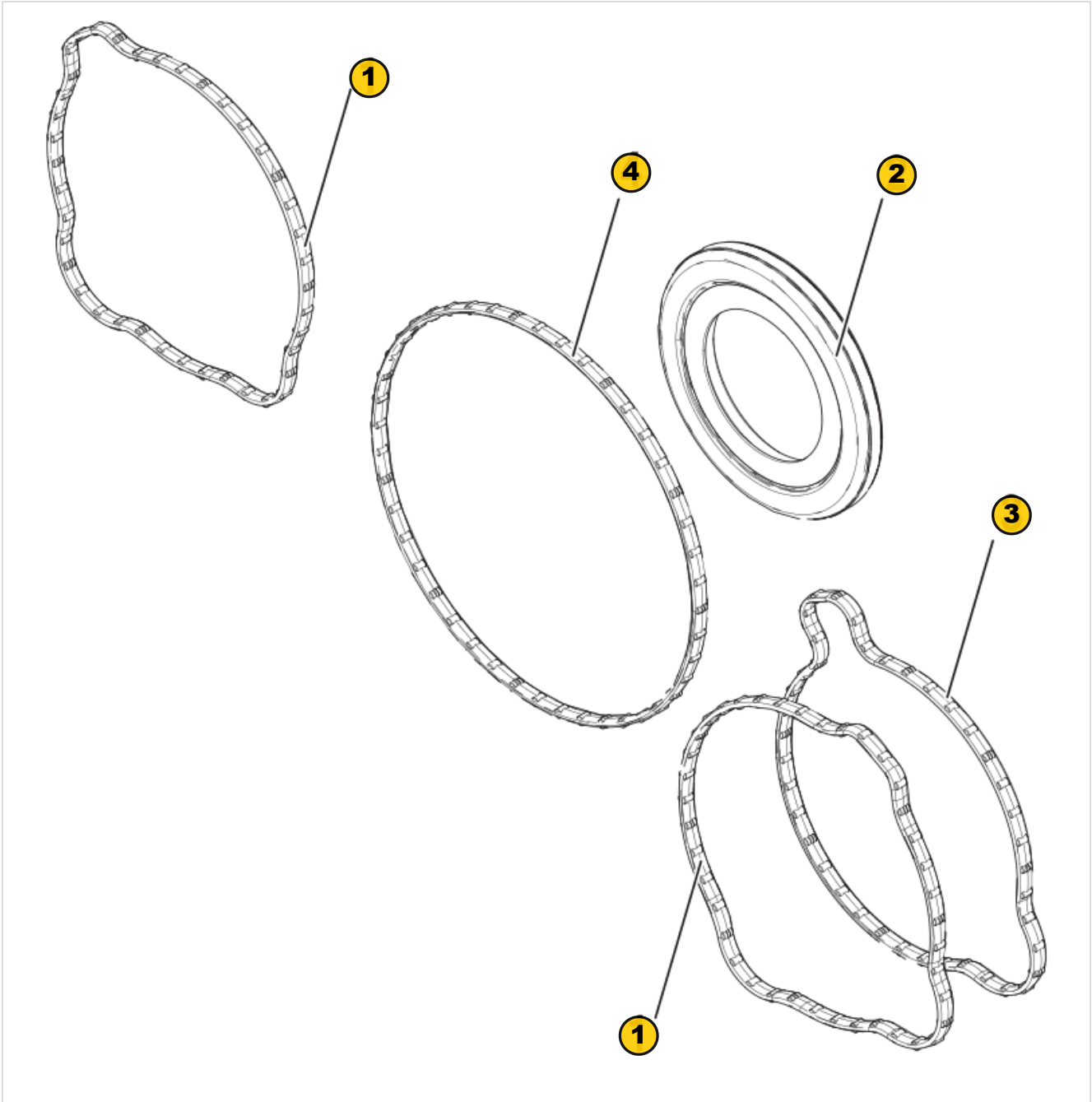
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4553	Kit de ensamble de la horquilla de liberación K-4553 Kit completo	1	Ver precio
1	A-10004349	Horquilla de liberación del clutch	1	Pregunte por disponibilidad

Pasador pivote de la horquilla de liberación



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10001949	Pasador pivote de la horquilla de liberación	1	Ver precio

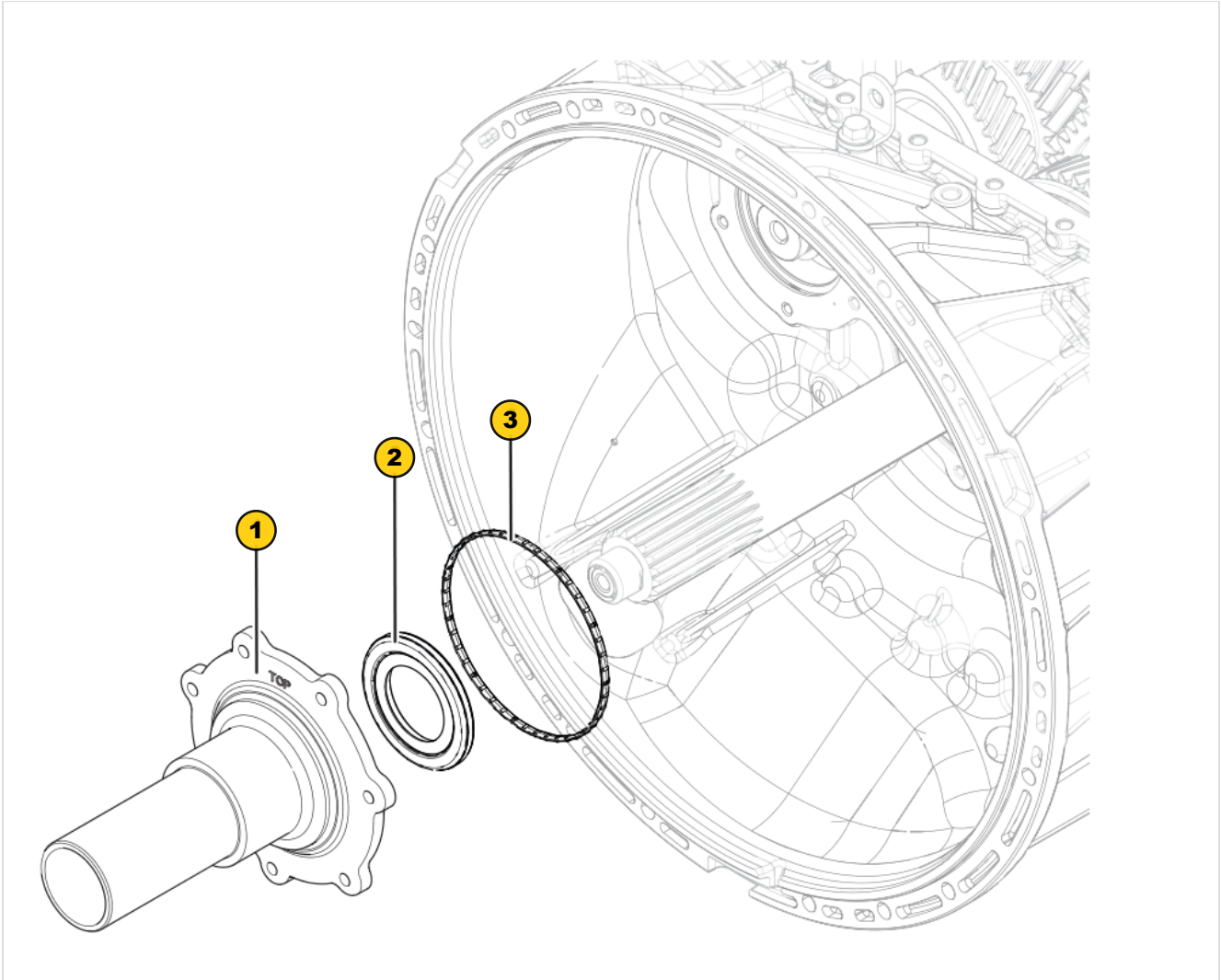
Kit de retenes de la campana K-4382



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4382	Kit de retenes de campana K-4382 Kit completo	1	Ver precio
1	10001048	Retén de la tapa de la contraflecha superior/carcasa del freno de inercia (delantero) No se ofrece por separado (NSS).	2	Ver precio
2	4305625	Retén de flecha de entrada	1	Ver precio
3	10001049	Retén de la carcasa del freno de inercia (trasero) No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

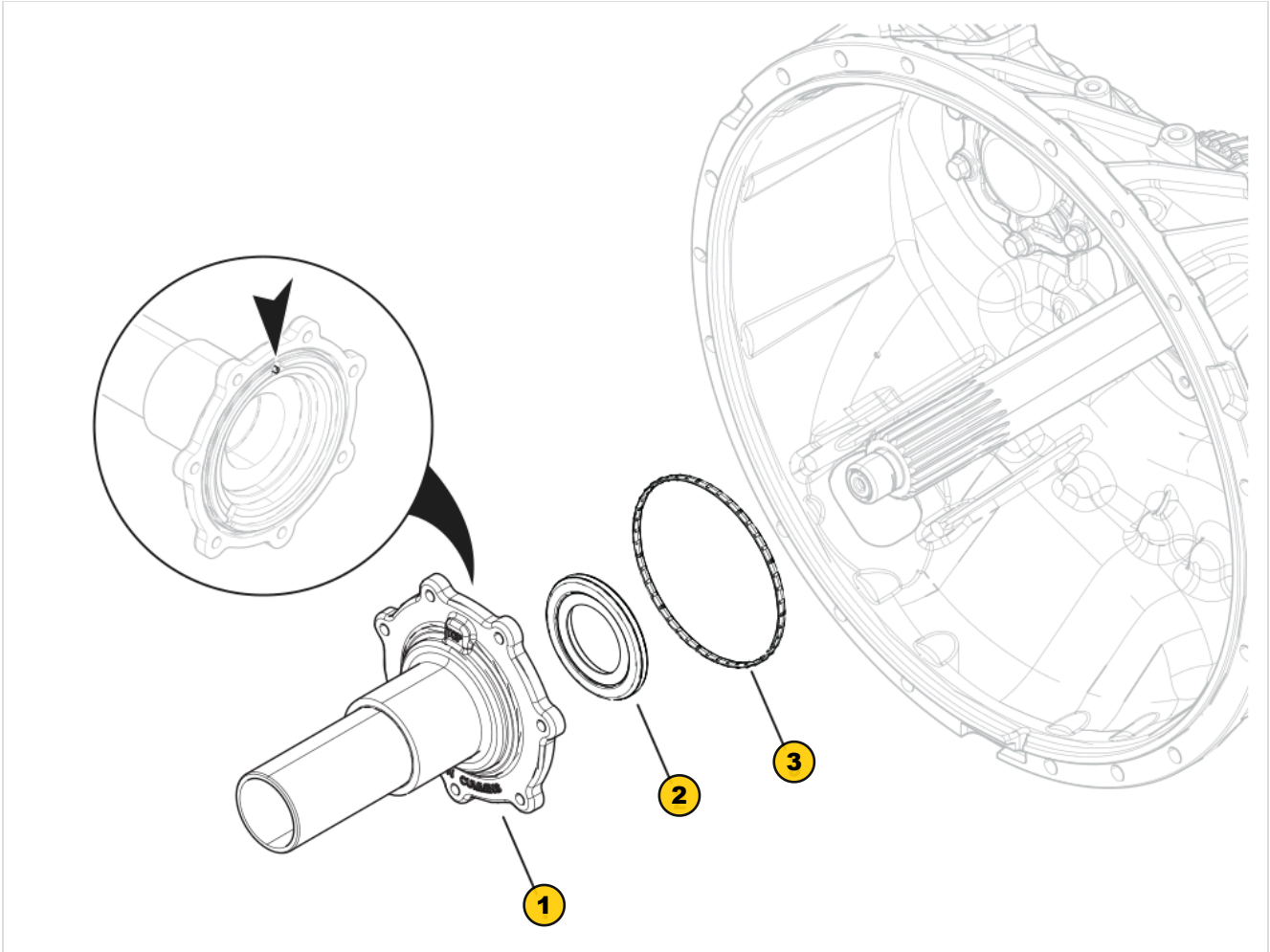
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
4	10001578	O-ring de tapa de flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

Kit de tapa de la flecha de entrada K-4482 (diseño de balero no Hard Lock)



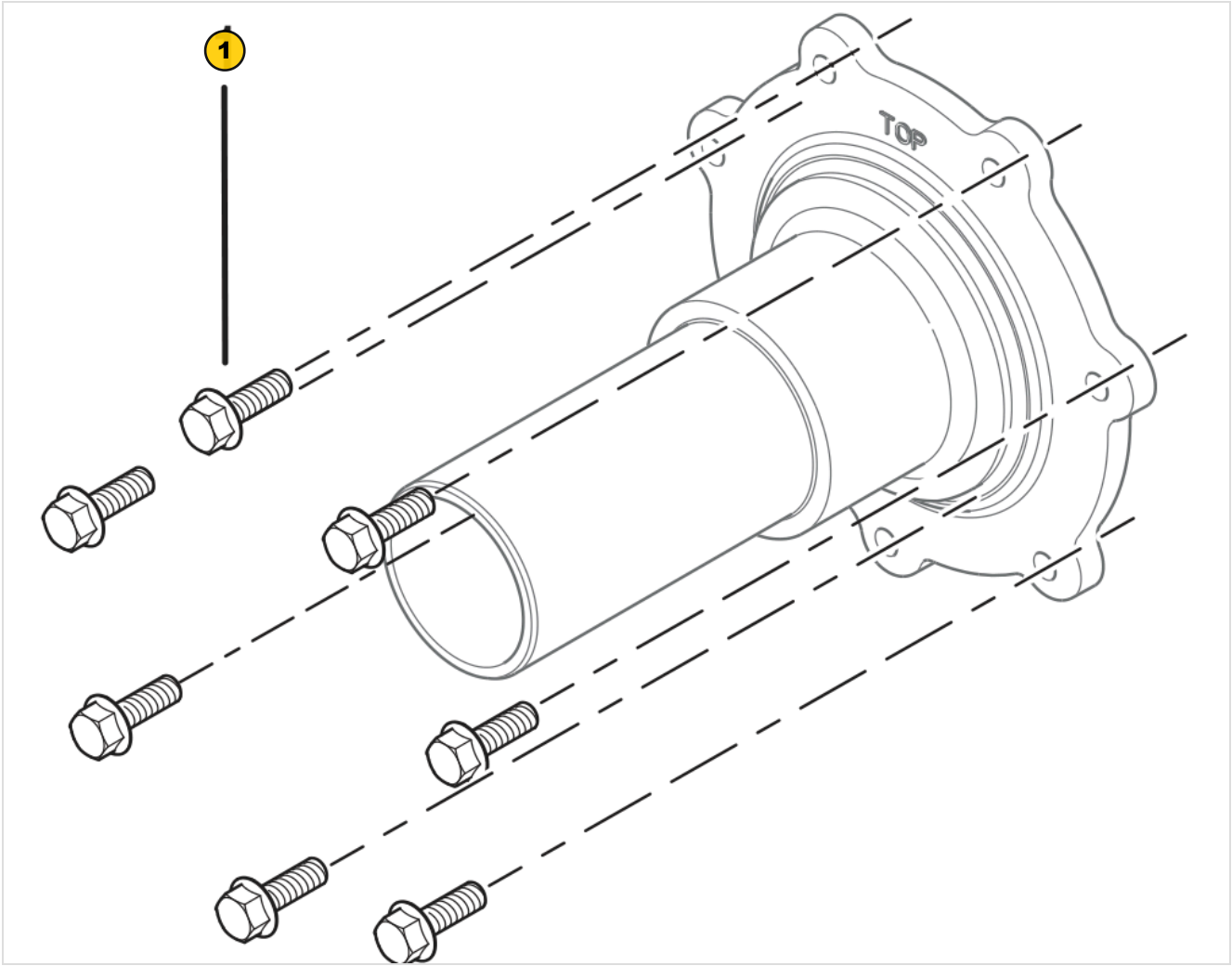
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4482	Kit de tapa de flecha de entrada K-4482 (diseño de balero sin Hard Lock) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	10001053	Tapa de flecha de entrada	1	Pregunte por disponibilidad
2	4305625	Retén de flecha de entrada	1	Ver precio
3	10001578	Retén de tapa de flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

Kit de tapa de la flecha de entrada K-4657 (diseño de balero Hard Lock)



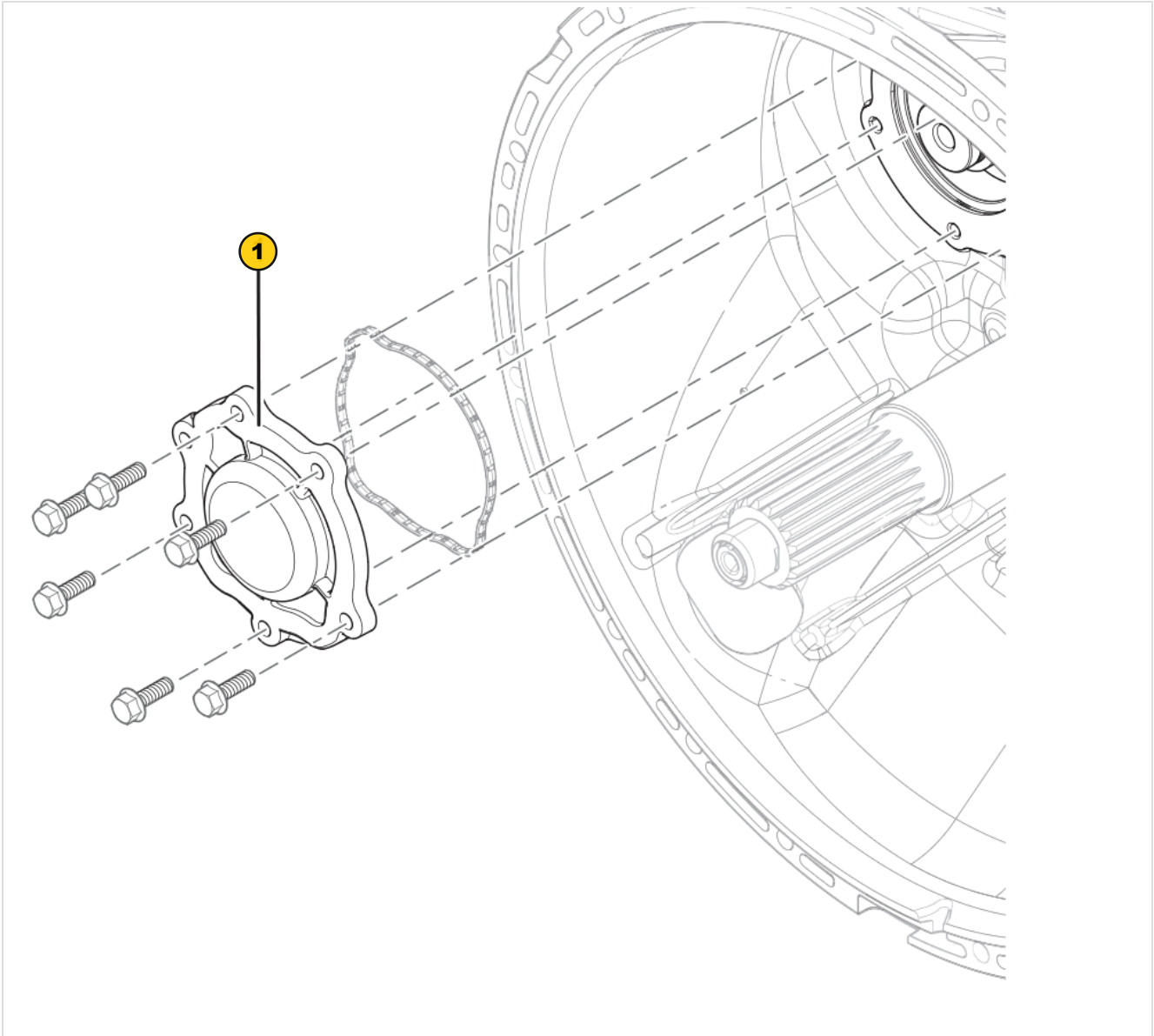
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4657	Kit de tapa de flecha de entrada K-4657 (diseño de balero Hard Lock) Kit completo	1	Ver precio
1	A-10004581	Tapa de flecha de entrada	1	Ver precio
2	4305625	Retén de flecha de entrada	1	Ver precio
3	10001578	Retén de tapa de flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

Tornillo de la tapa de la flecha de entrada



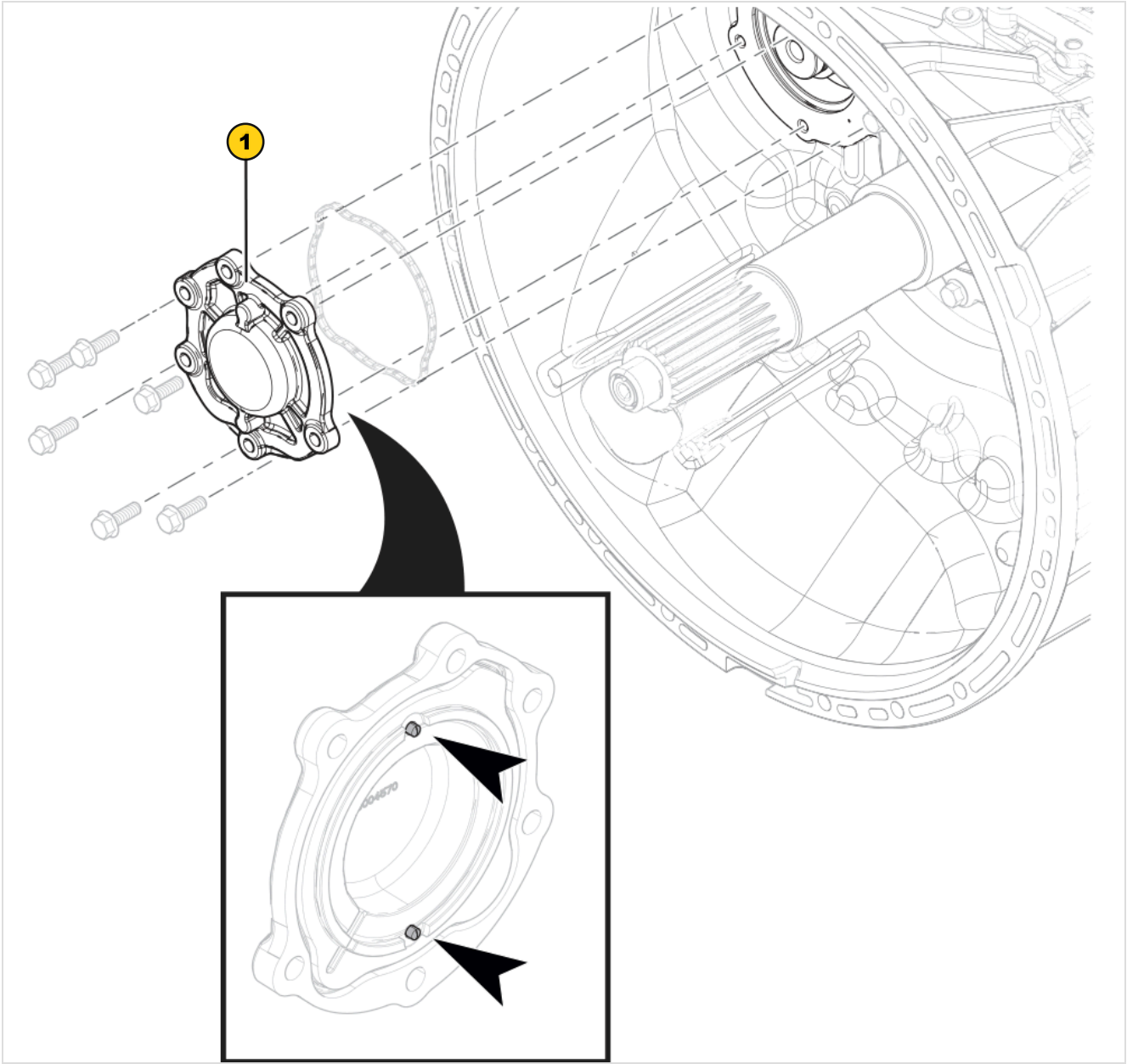
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10001814-MP10	Tornillo de tapa de flecha de entrada (M8X1.25X25) Eaton suministra el 10001814-MP10 en paquete de 10; nuestro precio es por pieza.	10	Ver precio

Tapa de la contraflecha superior (diseño de balero no Hard Lock)



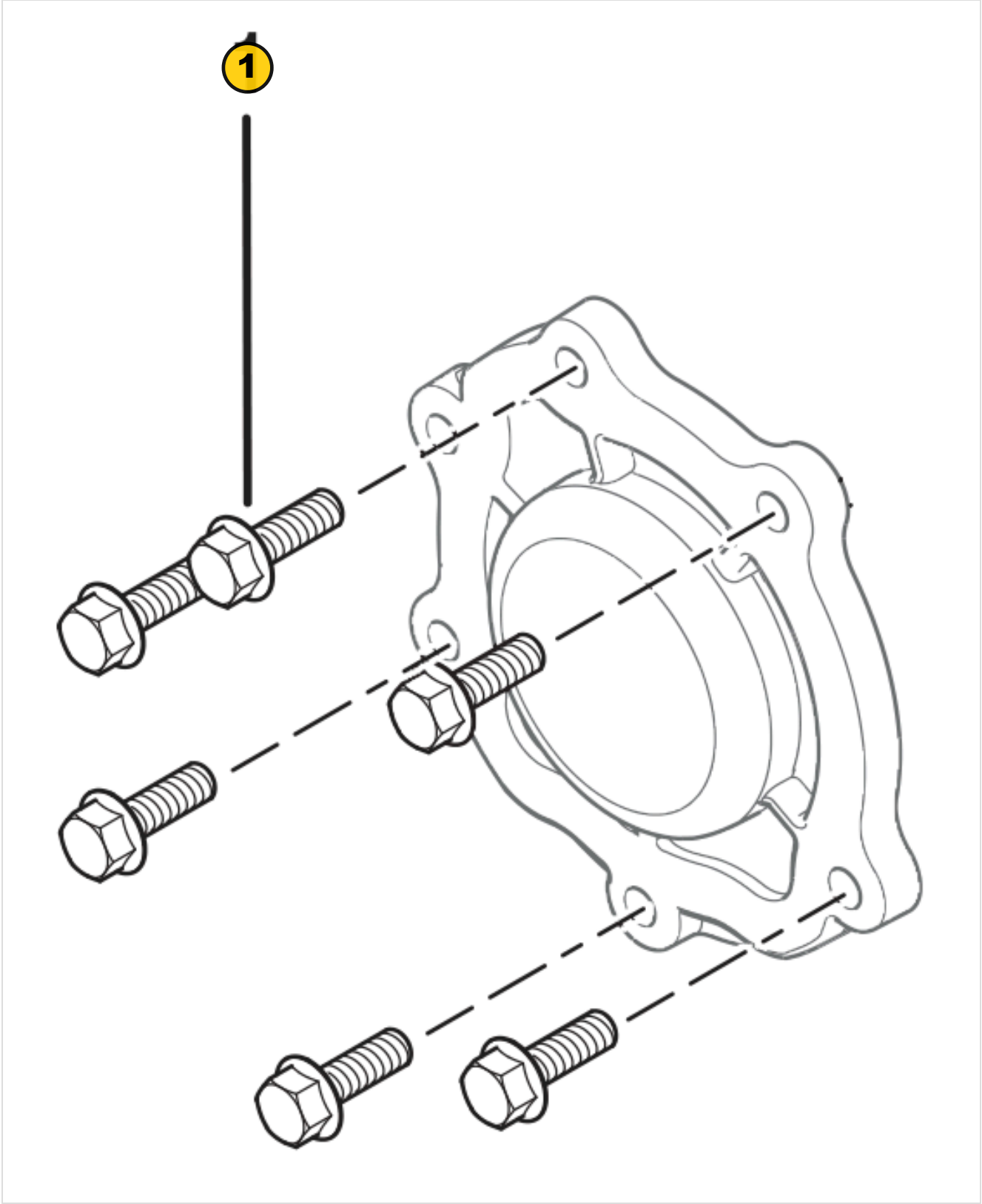
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10004215	Tapa de contraflecha superior	1	Pregunte por disponibilidad

Tapa de la contraflecha superior (diseño de balero Hard Lock)



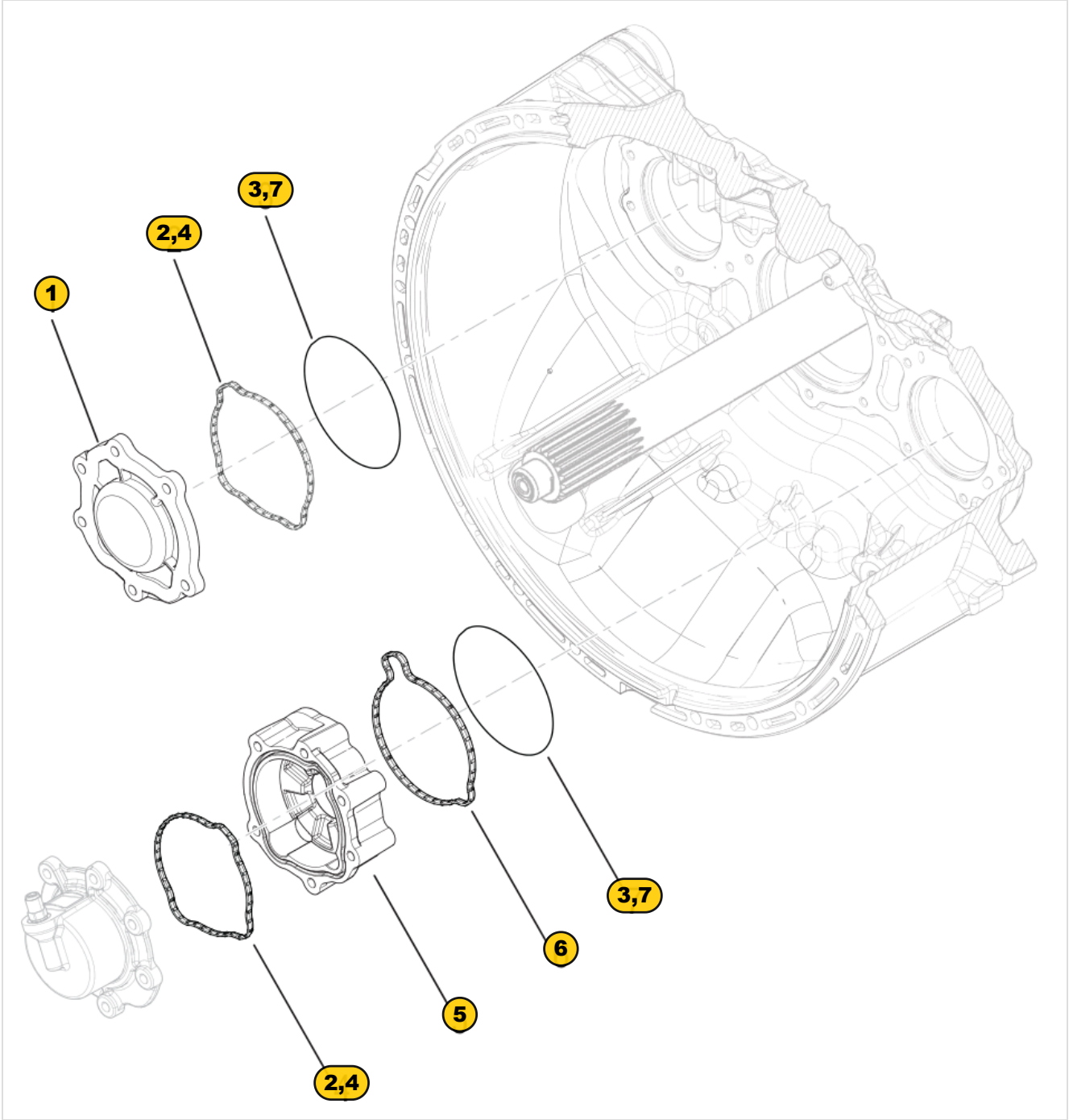
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	A-10004580	Tapa de contraflecha superior	1	Ver precio

Tornillo de la tapa de la contraflecha superior



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10001814-MP10	Tornillo de tapa de contraflecha superior (M8X1.25X25) Eaton suministra el 10001814-MP10 en paquete de 10; nuestro precio es por pieza.	10	Ver precio

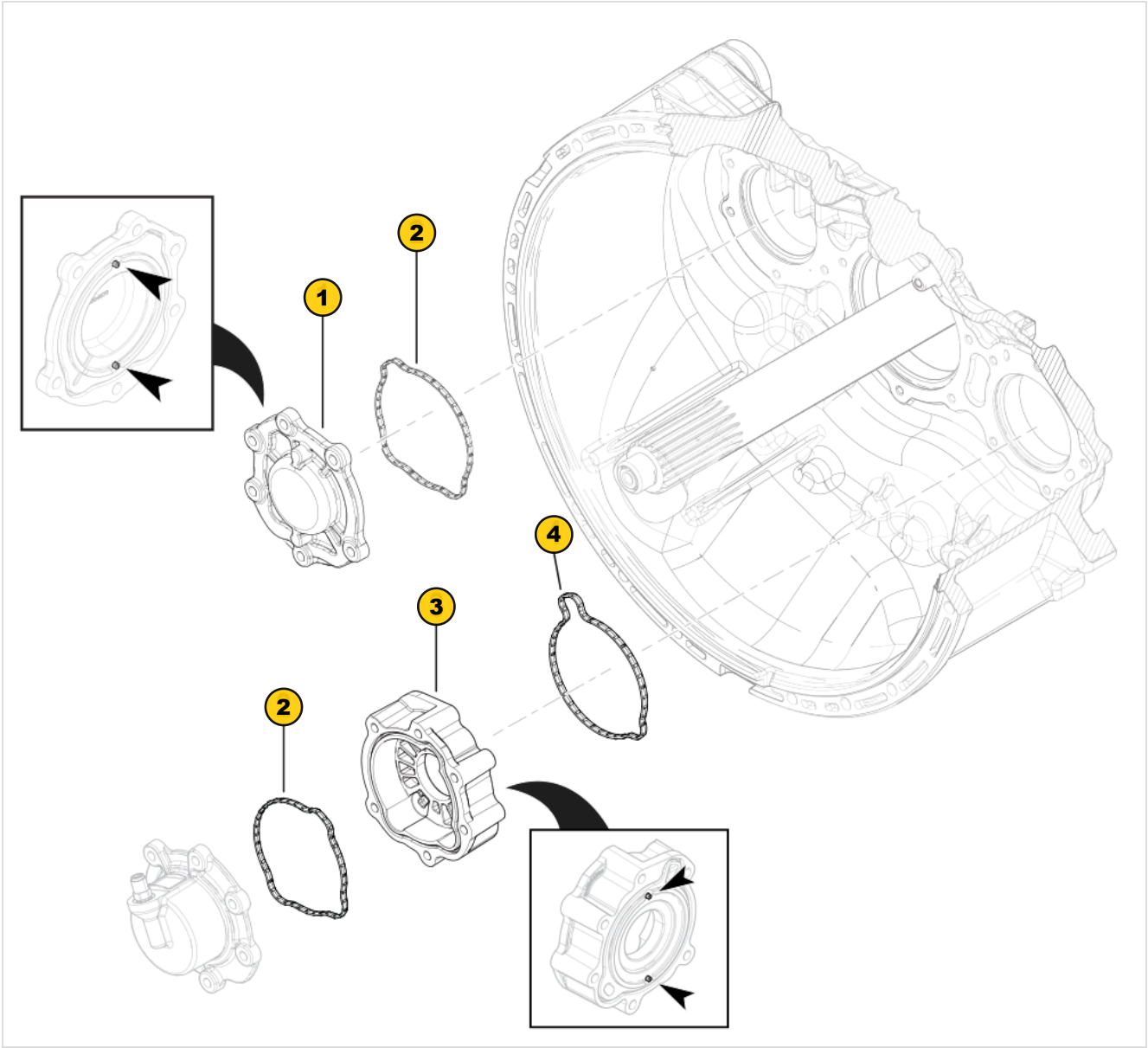
Kit de tapa delantera de la campana K-4491 (diseño de balero no Hard Lock)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4491	Kit de tapa delantera de la campana K-4491 (diseño de balero sin Hard Lock) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	10004215	Tapa de contraflecha superior	1	Pregunte por disponibilidad

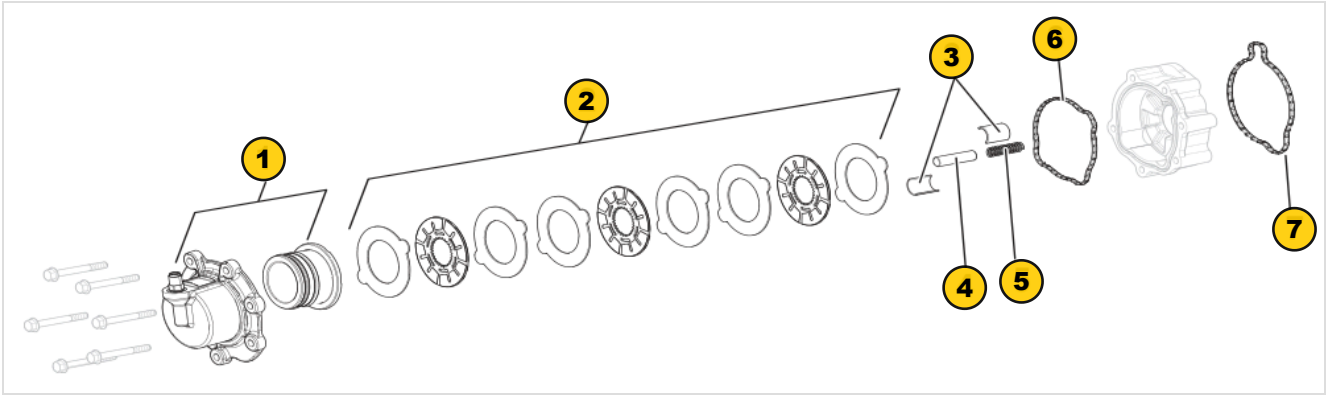
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
2,4	10001048	Retén de la tapa de la contraflecha / carcasa del freno de inercia (delantero) No se ofrece por separado (NSS).	2	Ver precio
3,7	10004217	O-ring del balero de la contraflecha, tapa de la contraflecha / carcasa del freno de inercia No se ofrece por separado (NSS).	2	Pregunte por disponibilidad
5	10004216	Carcasa del freno de inercia	1	Pregunte por disponibilidad
6	10001049	Retén de la carcasa del freno de inercia (trasero) No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

Kit de tapa delantera de la campana K-4654 (diseño de balero Hard Lock)



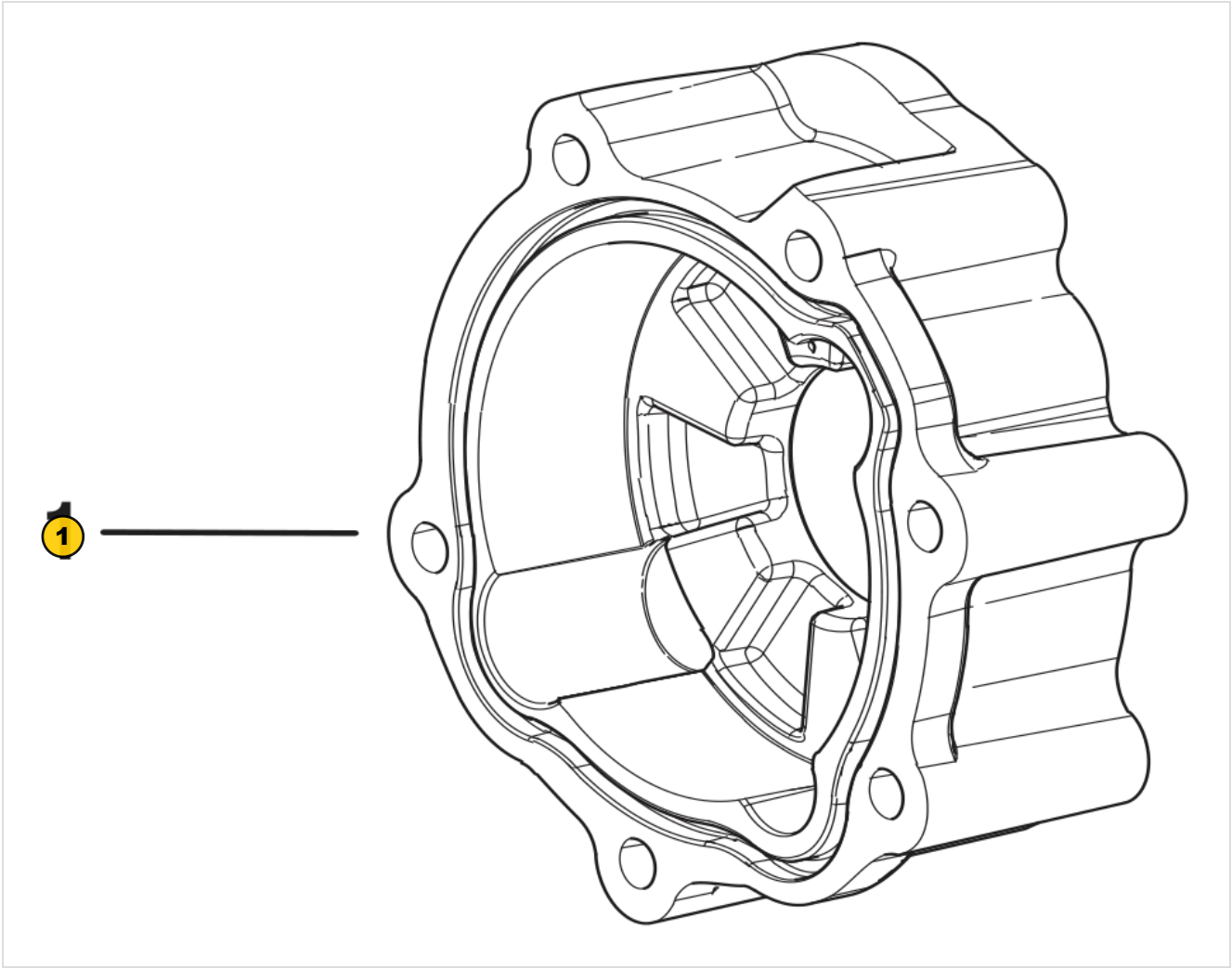
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4654	Kit de tapa delantera de la campana K-4654 (diseño de balero Hard Lock) Kit completo	1	Ver precio
1	A-10004580	Tapa de la contraflecha superior (diseño de balero Hard Lock)	1	Ver precio
2	10001048	Retén de la tapa de la contraflecha / carcasa del freno de inercia (delantero) No se ofrece por separado (NSS).	2	Ver precio
3	A-10004579	Carcasa del freno de inercia (diseño de balero Hard Lock)	1	Ver precio
4	10001049	Retén de la carcasa del freno de inercia (trasero) No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

Kit del freno de inercia K-4350



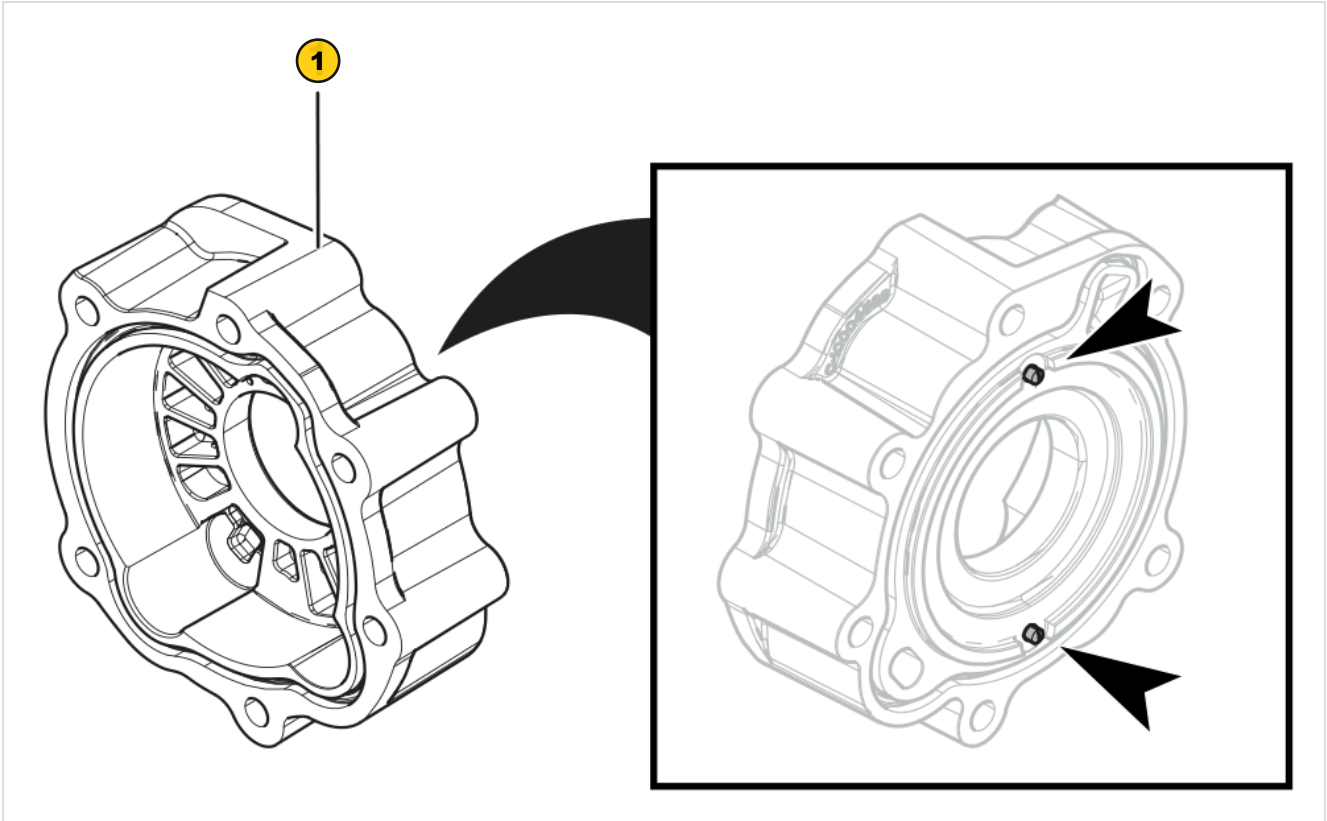
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4350	Kit del freno de inercia K-4350 Kit completo	1	Ver precio
1	S-3200	Tapa y pistón del freno de inercia No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
2	S-3202	Discos de acero (6) y de fricción (3) del freno de inercia No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
3	10000766	Guías de desgaste del freno de inercia No se ofrece por separado (NSS).	2	Ver precio
4	10000778	Pasador del pistón del freno de inercia No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
5	8874897	Resorte de retorno del freno de inercia No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
6	10001048	Retén de la carcasa del freno de inercia (delantero) No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
7	10001049	Retén de la carcasa del freno de inercia (trasero) No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

Carcasa del freno de inercia (diseño de balero no Hard Lock)



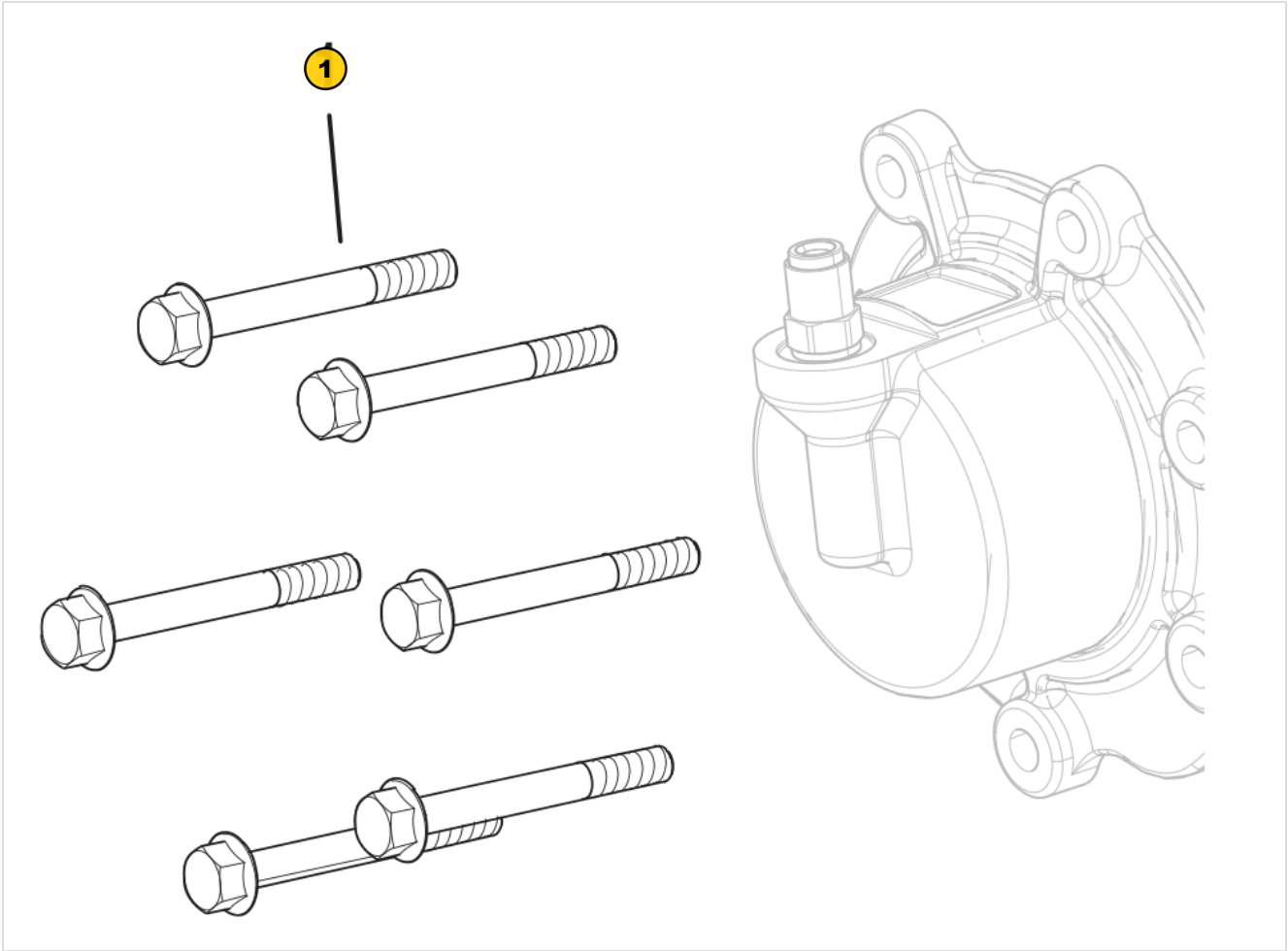
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10004216	Carcasa del freno de inercia	1	Pregunte por disponibilidad

Carcasa del freno de inercia (diseño de balero Hard Lock)



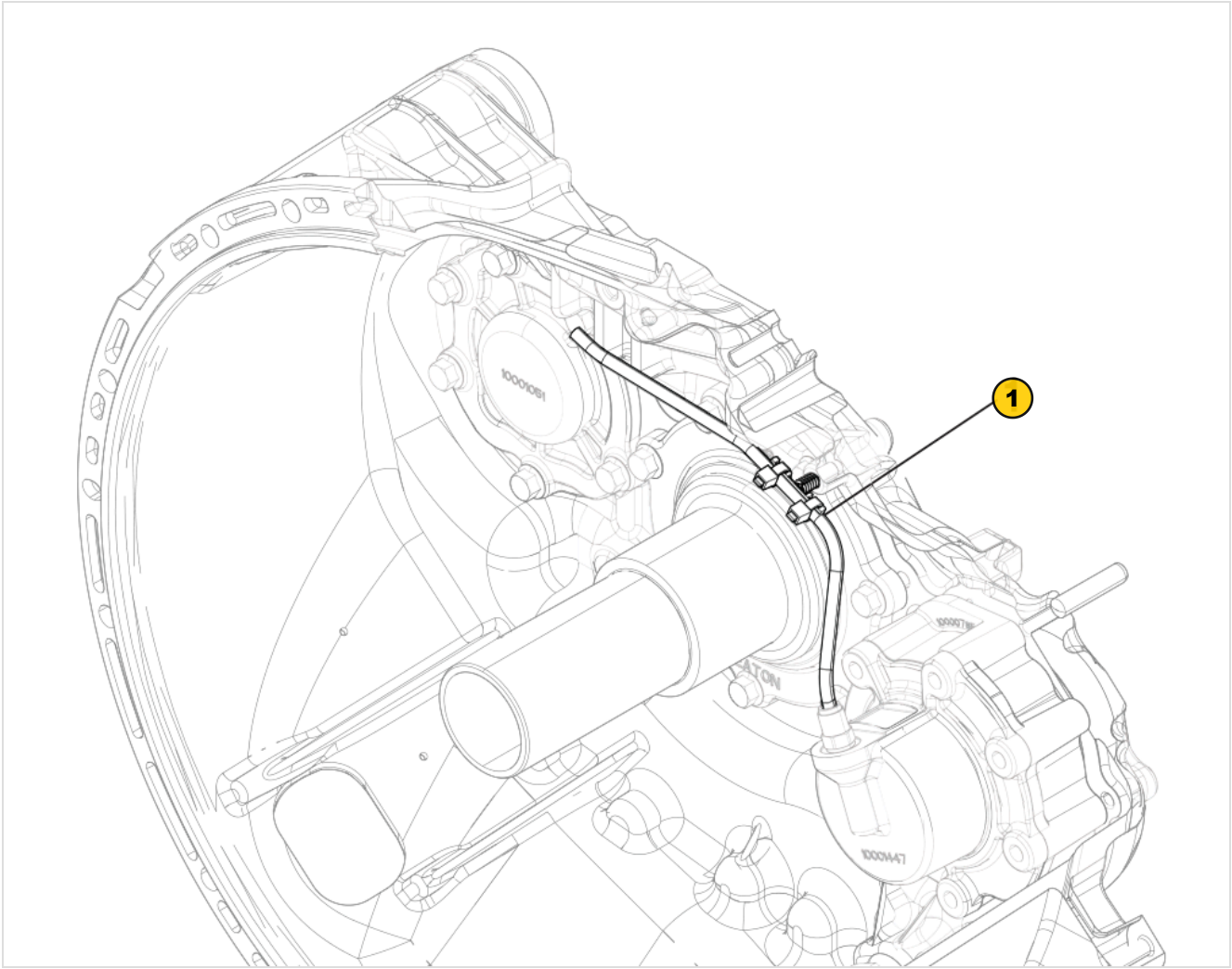
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	A-10004579	Carcasa del freno de inercia	1	Ver precio

Tornillo de la tapa del freno de inercia



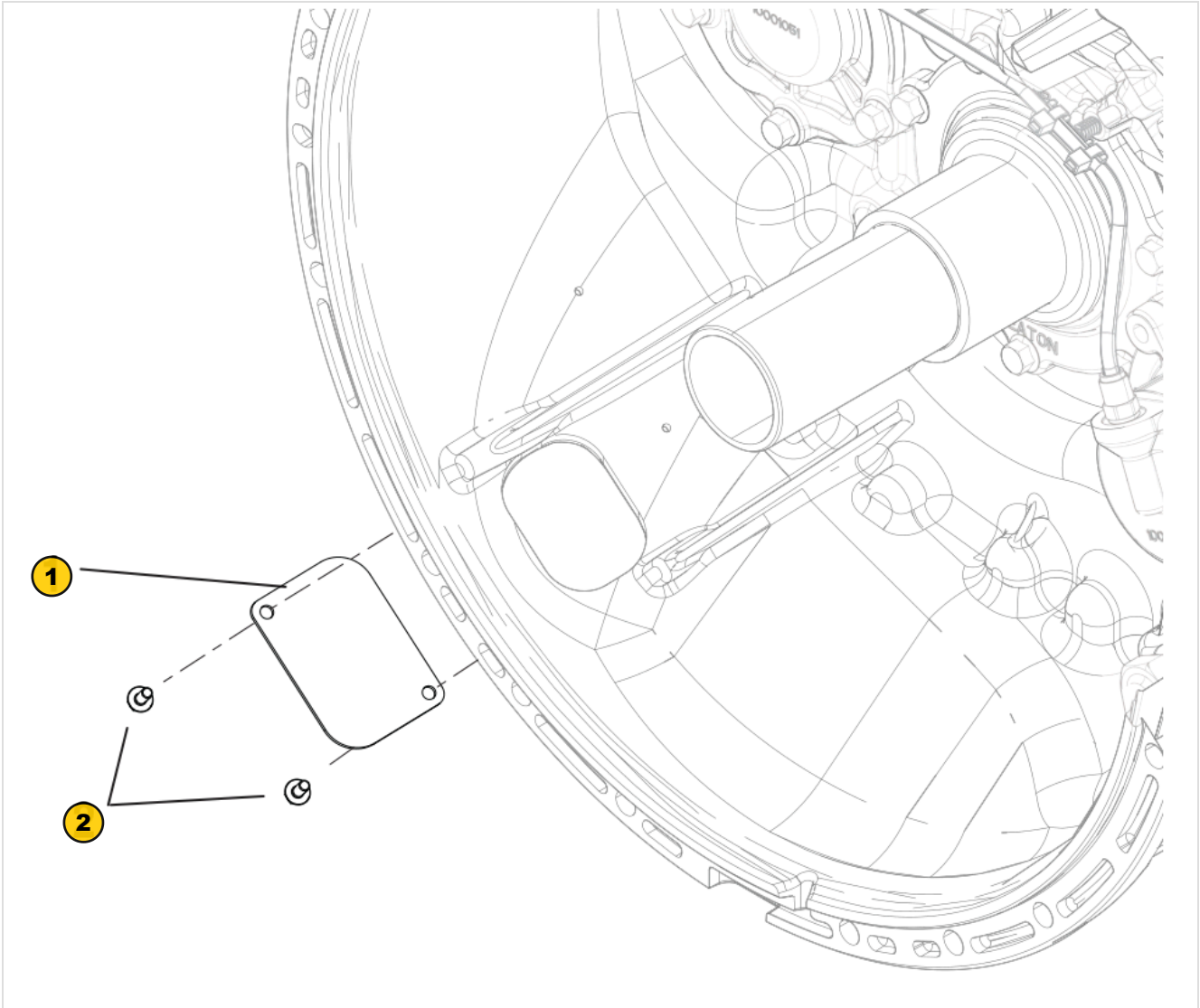
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10001813-MP6	Tornillo de la tapa del freno de inercia (M8X1.25X70) Eaton suministra el 10001813-MP6 en paquete de 6; nuestro precio es por pieza.	6	Ver precio

Ensamble de la línea de aire del freno de inercia



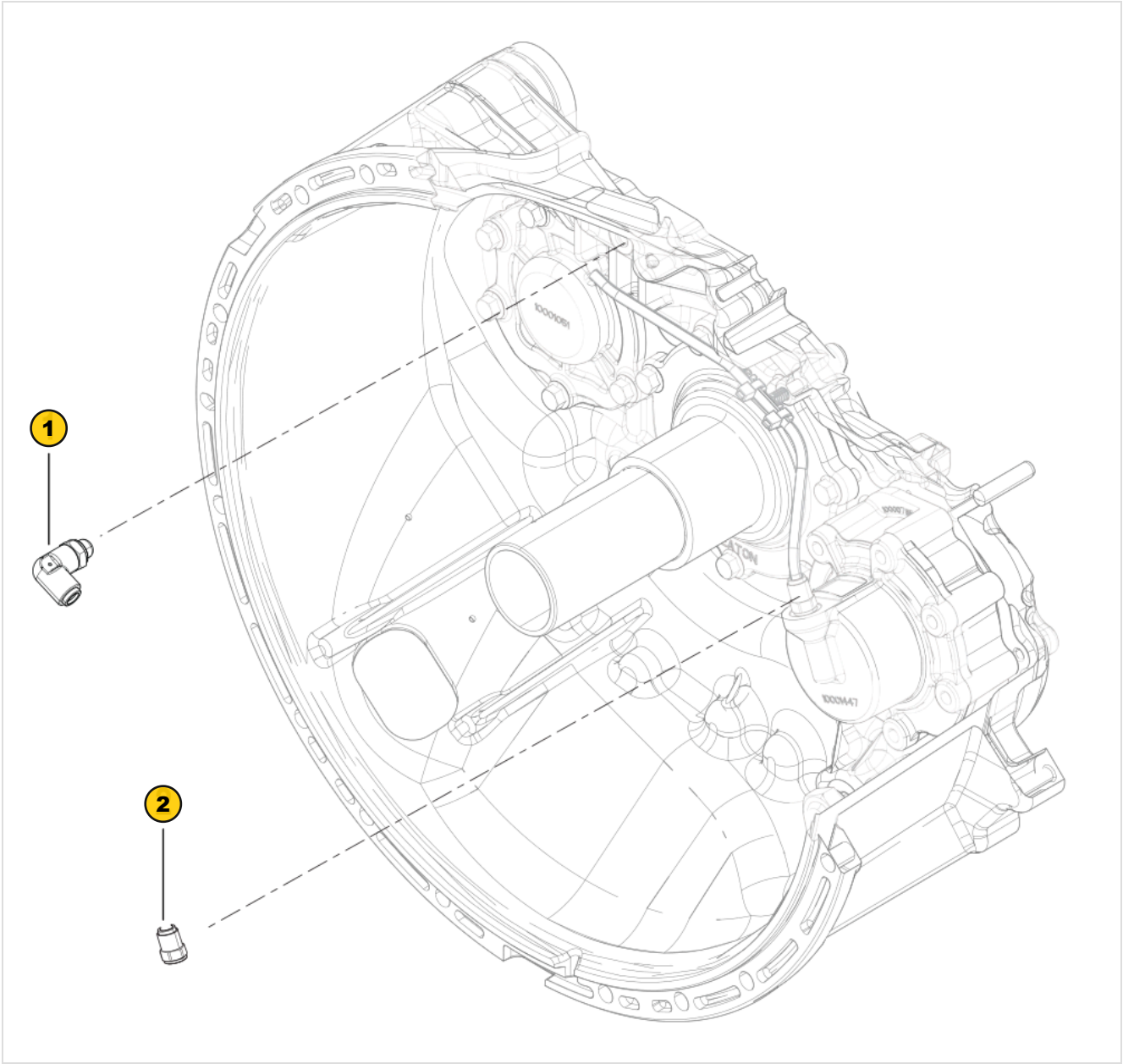
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-3204	Ensamble de la línea de aire del freno de inercia	1	Ver precio

Tapa de inspección de la campana



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10001202	Tapa de inspección de la campana	1	Ver precio
2	X-8-0625M	Tornillos de la tapa de inspección de la campana (M6x1.0x16)	2	Ver precio

Conexión de la línea de aire del freno de inercia

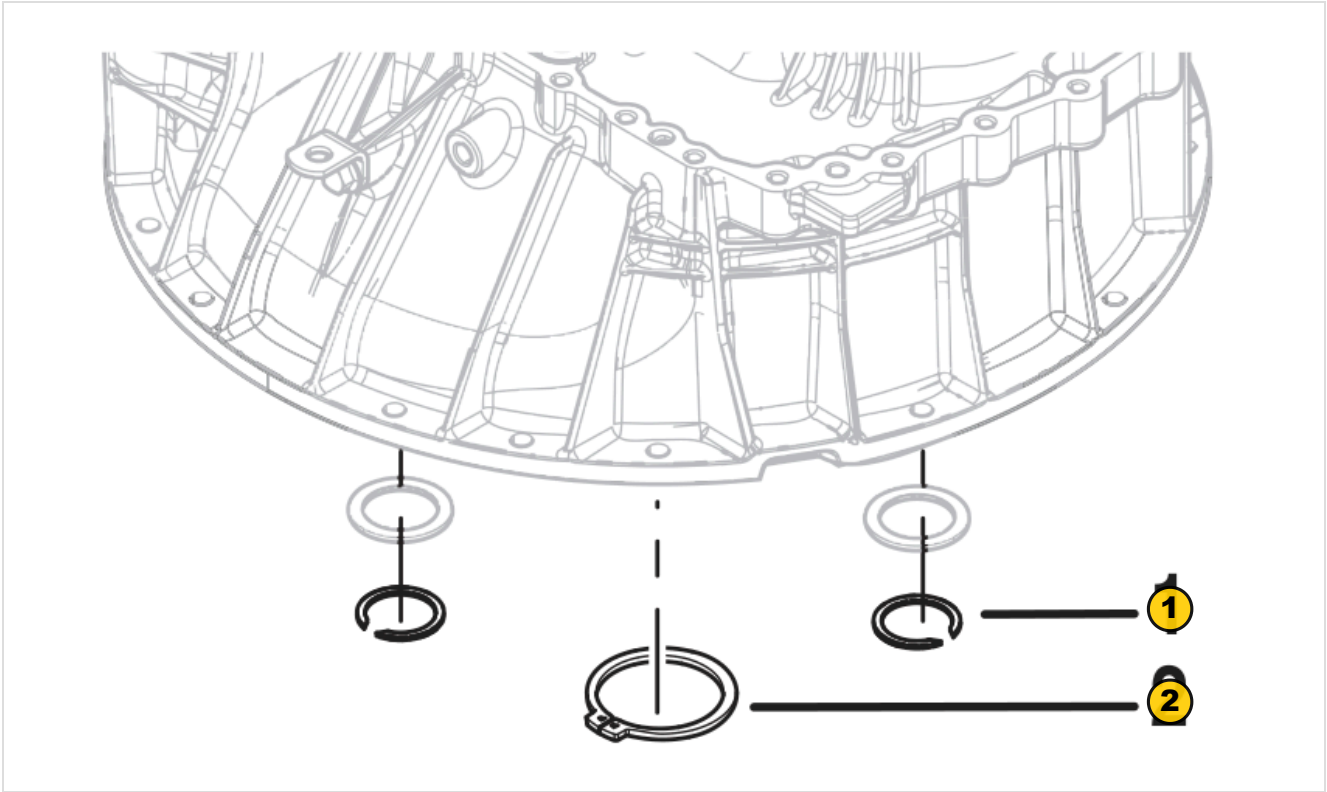


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10001240	Conexión giratoria de la línea de aire del freno de inercia	1	Ver precio
2	10001239	Conexión recta de la línea de aire del freno de inercia	1	Ver precio

Respiradero

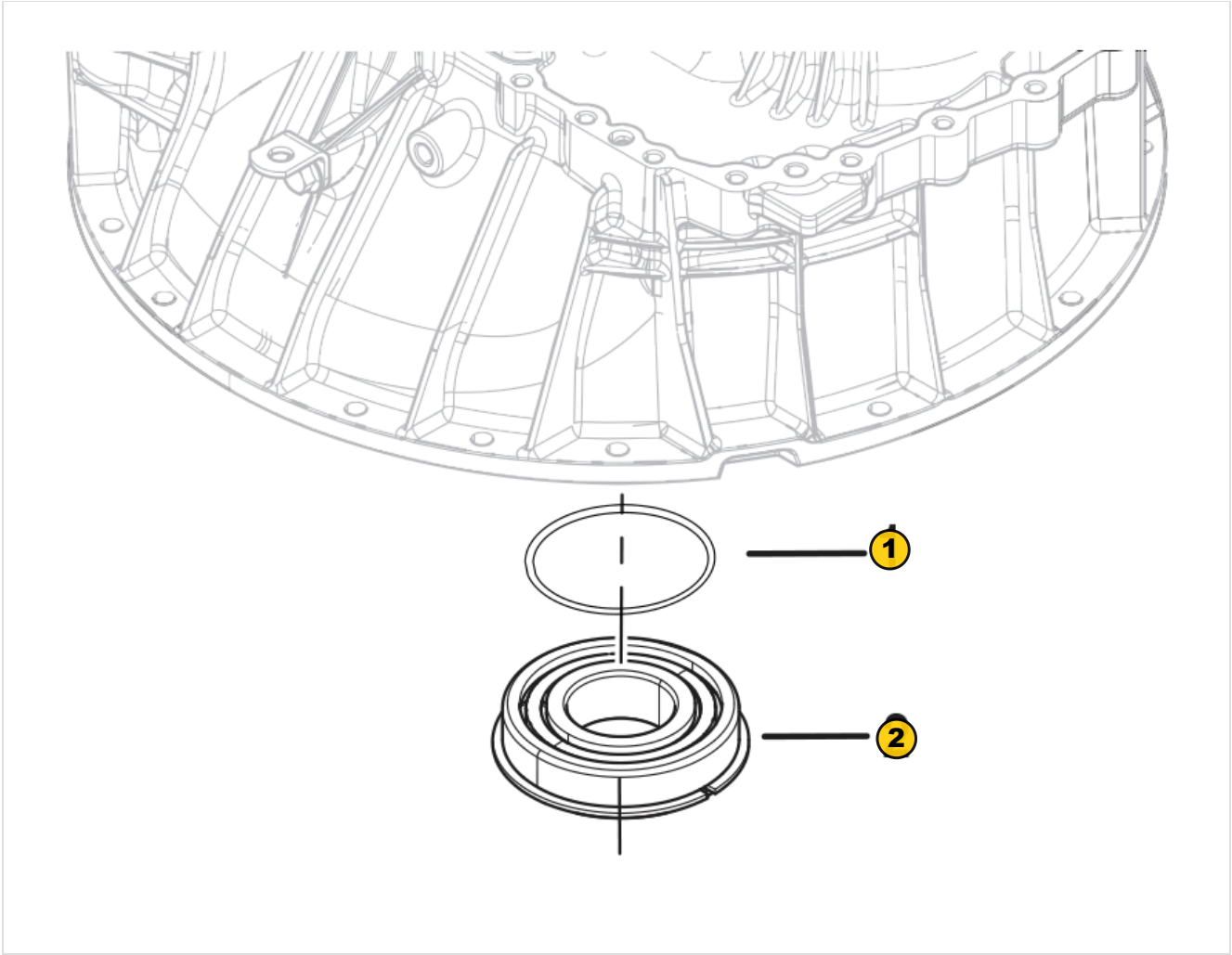
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4304602	Respiradero	1	Ver precio

Kit de anillo de retención delantero K-4359



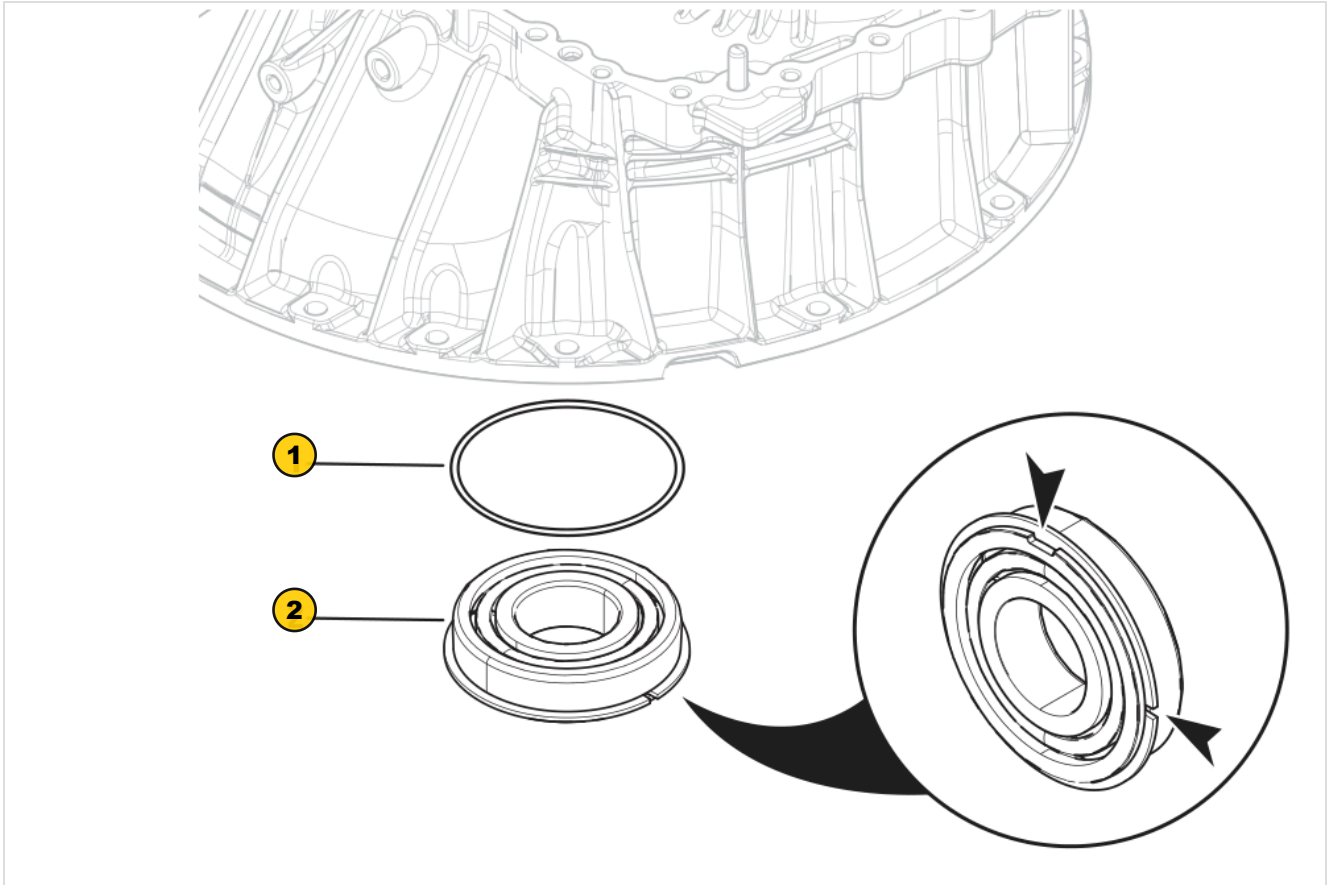
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4359	Kit de anillo de retención delantero K-4359 Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	4302082	Anillo de retención de contraflecha	2	Ver precio
2	10000624	Anillo de retención de flecha de entrada	1	Ver precio

Kit de balero de la flecha de entrada K-4483 (diseño de balero no Hard Lock)



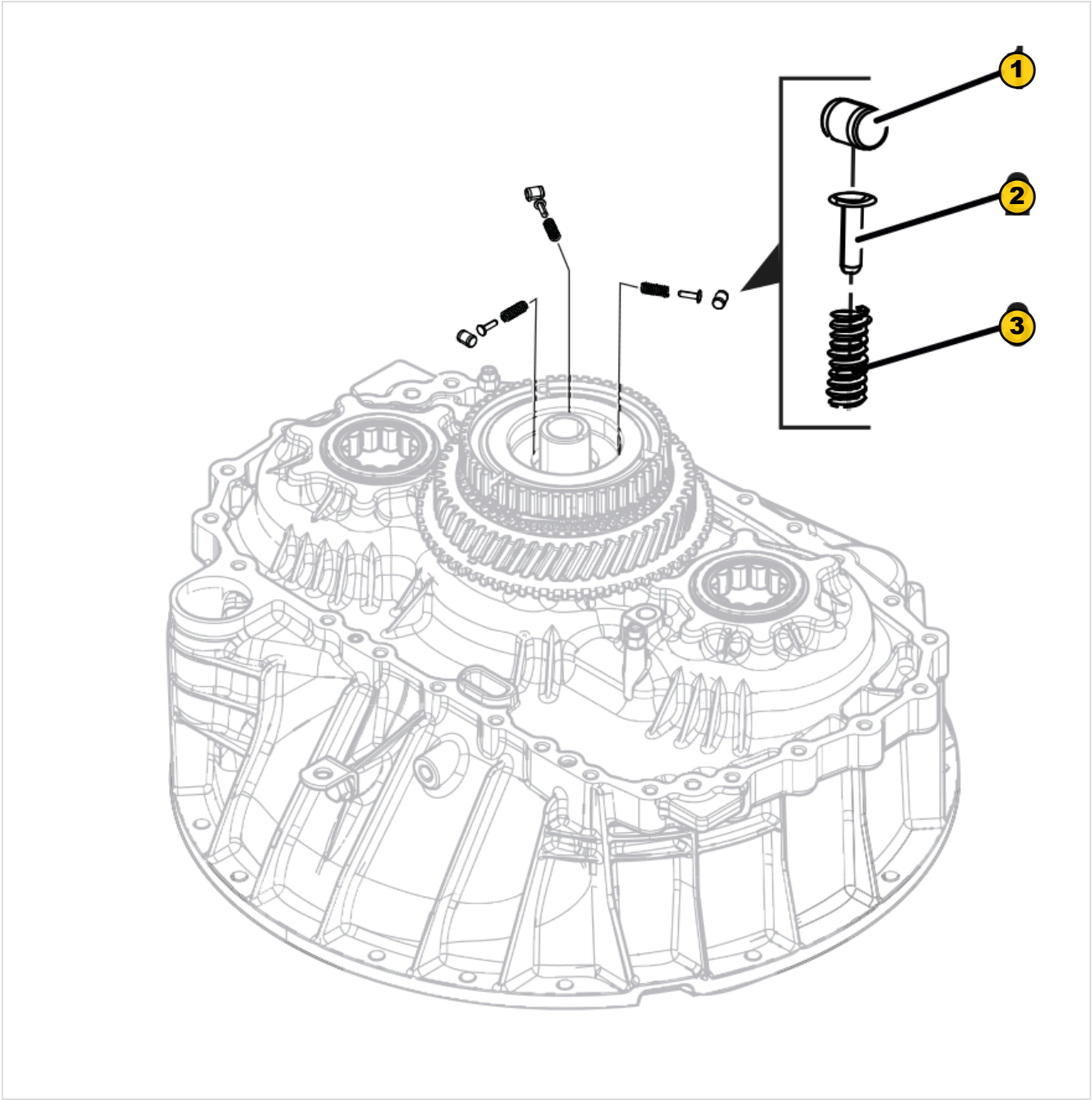
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4483	Kit de balero de flecha de entrada K-4483 (diseño de balero sin Hard Lock) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	10003862	O-ring de balero de flecha de entrada	1	Ver precio
2	10000552	Balero de flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Pregunte por disponibilidad

Kit de balero de la flecha de entrada K-4658 (diseño de balero Hard Lock)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4658	Kit de balero de flecha de entrada K-4658 (diseño de balero Hard Lock) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	10003862	O-ring de balero de flecha de entrada	1	Ver precio
2	10004584	Balero de flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

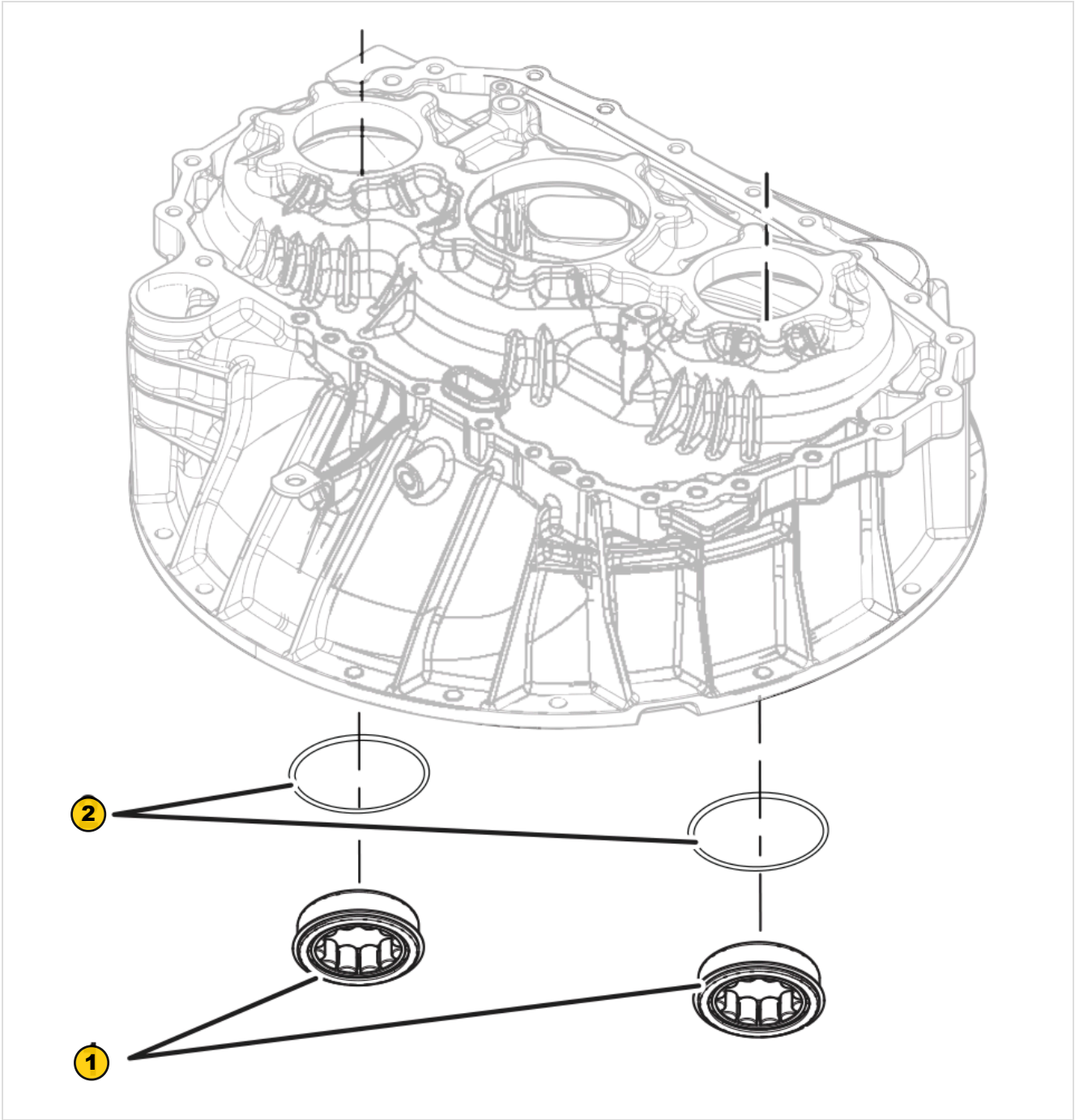
Kit de piezas pequeñas del sincronizador del riel B K-4388



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4388	Kit de piezas pequeñas del sincronizador del riel B K-4388 Kit completo	1	Ver precio
1	10001959	Rodillo del sincronizador del riel B No se ofrece por separado (NSS).	3	Ver precio
2	10001711	Émbolo del sincronizador del riel B No se ofrece por separado (NSS).	3	Ver precio

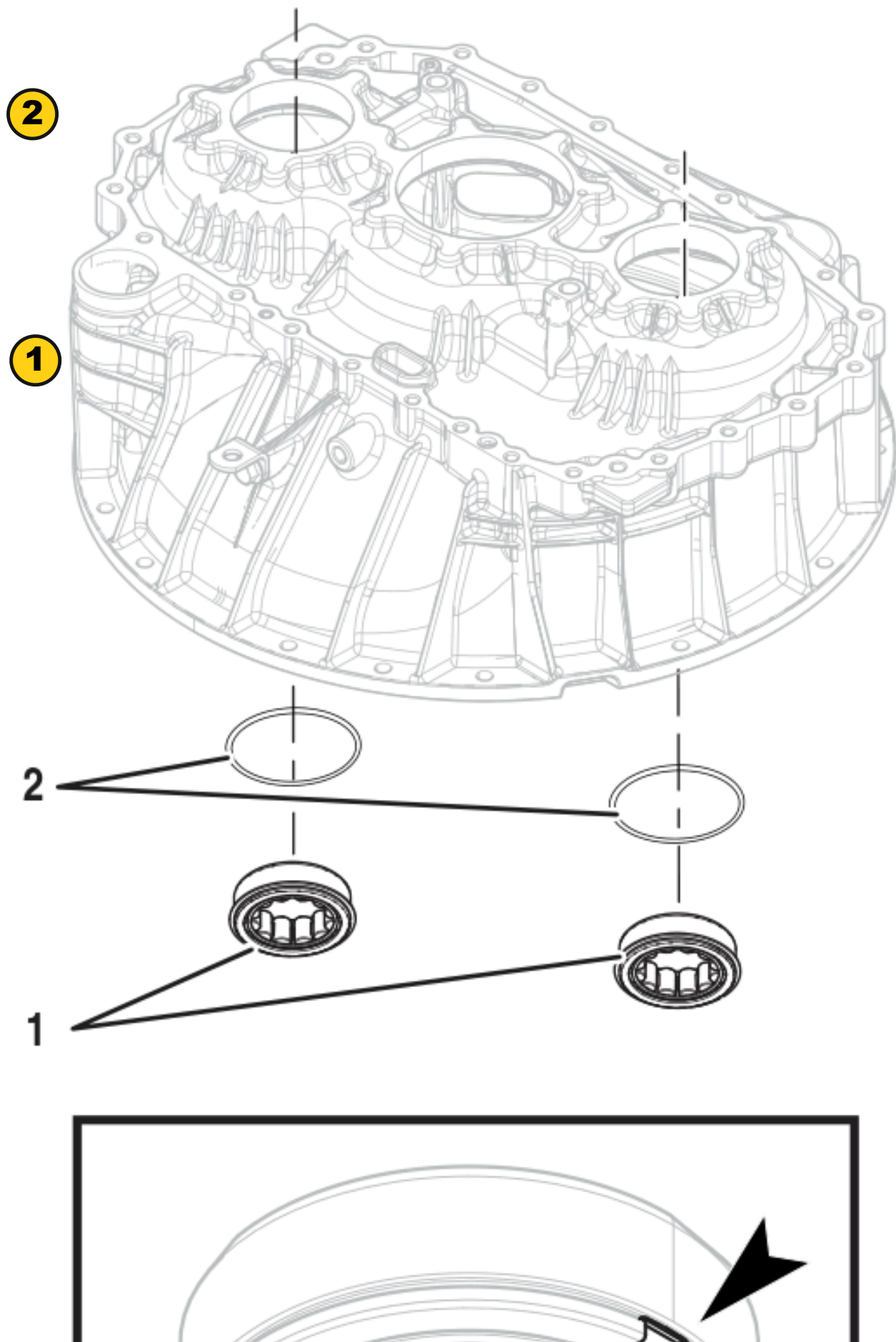
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
3	10001710	Resorte del sincronizador del riel B No se ofrece por separado (NSS).	3	Ver precio

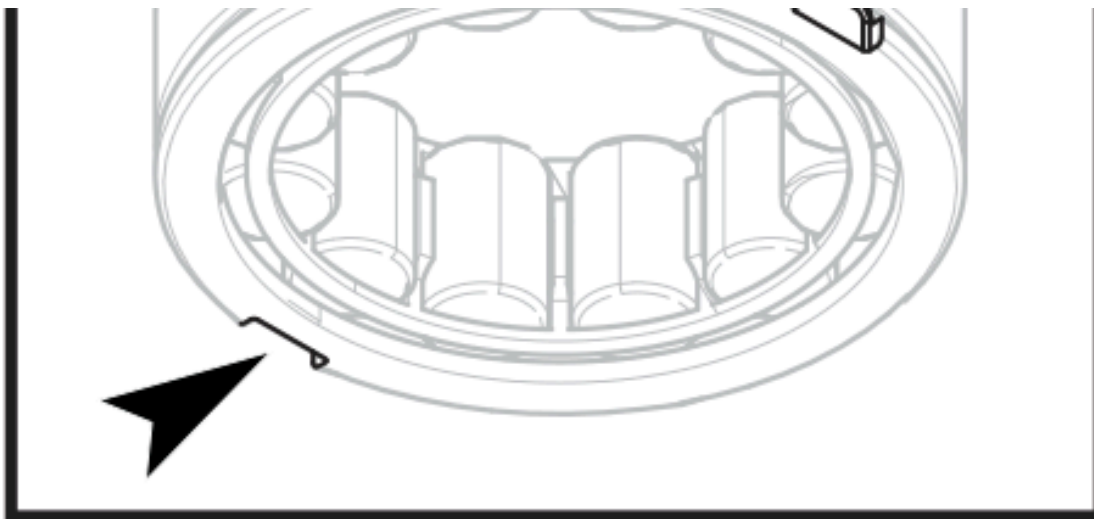
Kit de balero de la contraflecha K-4484 (diseño de balero no Hard Lock)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4484	Kit de balero de contraflecha K-4484 (diseño de balero sin Hard Lock) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	10000649	Balero de contraflecha	2	Pregunte por disponibilidad
2	5568511	O-ring de balero de contraflecha	2	Ver precio

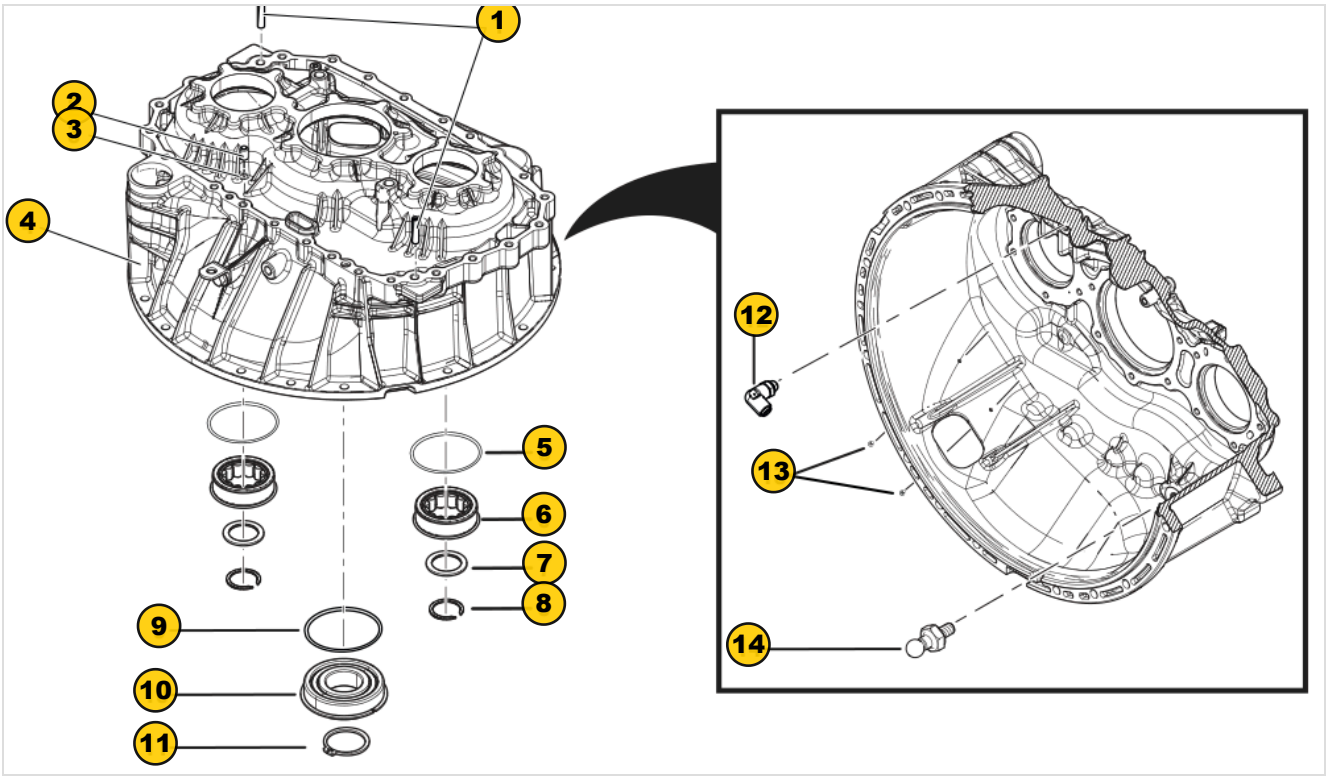
Kit de balero de la contraflecha K-4652 (diseño de balero Hard Lock)





POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4652	Kit de balero de contraflecha K-4652 (diseño de balero Hard Lock) Kit completo	1	Ver precio
1	10004571	Balero de contraflecha	2	Ver precio
2	5568511	O-ring de balero de contraflecha	2	Ver precio

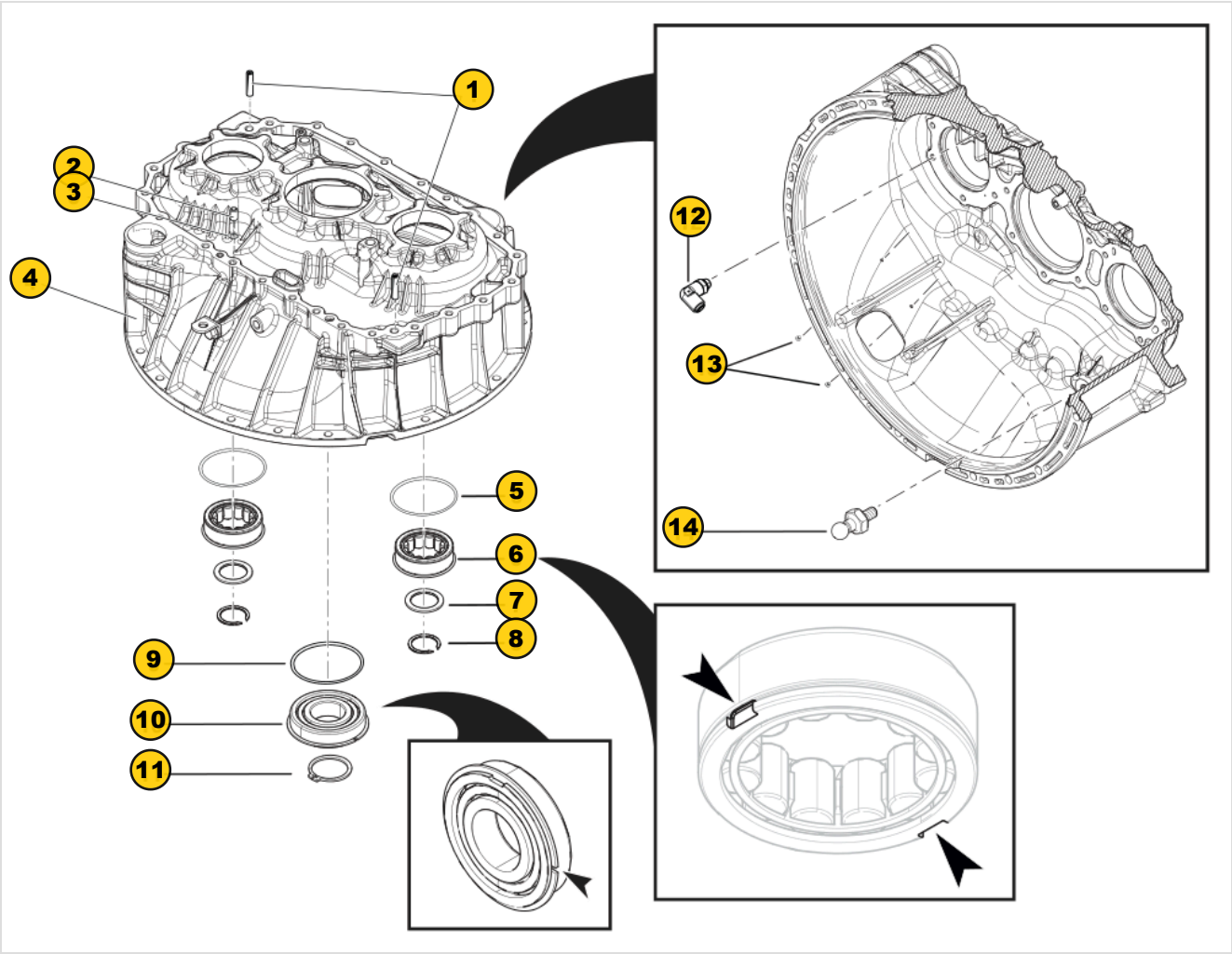
Kit de la campana K-4358 (diseño de balero no Hard Lock)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4358	Kit de campana K-4358 (diseño de balero sin Hard Lock) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	5575522	Pasadores guía de la carcasa principal a la campana	2	Ver precio
2	10001181	Pasador guía de la carcasa principal a la campana, freno de inercia (I)	1	Ver precio
3	13834	O-ring de la carcasa principal a la campana, freno de inercia (I)	1	Ver precio
4	S-3203	Ensamble de campana	1	Pregunte por disponibilidad
5	5568511	O-ring de balero de contraflecha	2	Ver precio
6	10000649	Balero de contraflecha	2	Pregunte por disponibilidad
7	10001532	Rondana plana de la contraflecha inferior y superior	2	Ver precio
8	4302082	Anillo de retención de contraflecha	2	Ver precio
9	10003862	O-ring de balero de flecha de entrada	1	Ver precio
10	10000552	Balero de flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Pregunte por disponibilidad
11	10000624	Anillo de retención de flecha de entrada	1	Ver precio
12	10001240	Conexión de la línea de aire del freno de inercia	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
13	X-13-229	Remaches de la placa de serie (1/8x5/16) No se ofrece por separado (NSS).	2	Ver precio
14	10001949	Pasador pivote de la horquilla de liberación	1	Ver precio

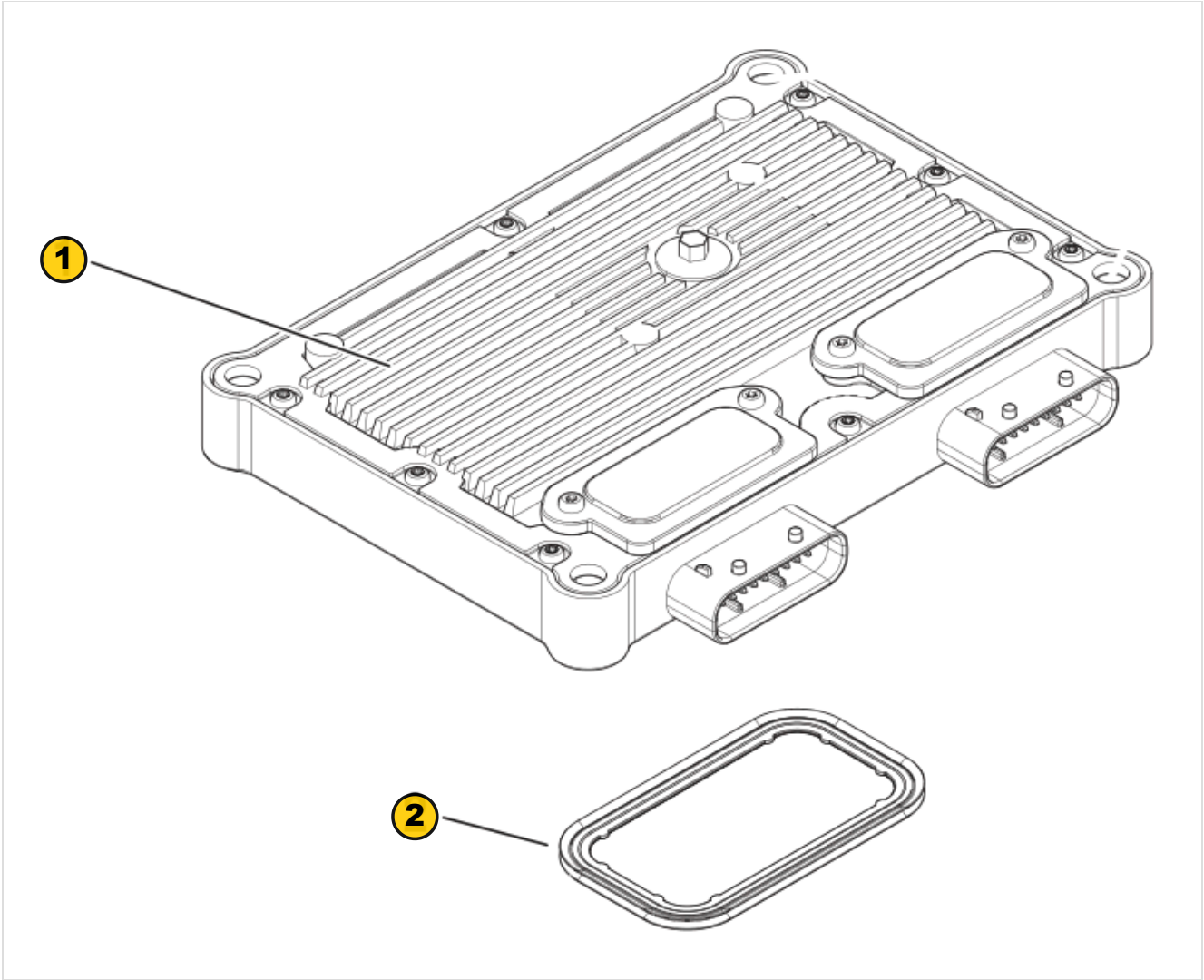
Kit de la campana K-4653 (diseño de balero Hard Lock)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4653	Kit de campana K-4653 (diseño de balero Hard Lock) Kit completo	1	Ver precio
1	5575522	Pasadores guía de la carcasa principal a la campana	2	Ver precio
2	10001181	Pasador guía de la carcasa principal a la campana, freno de inercia (I)	1	Ver precio
3	13834	O-ring de la carcasa principal a la campana, freno de inercia (I)	1	Ver precio
4	S-3250	Ensamble de campana	1	Ver precio
5	5568511	O-ring de balero de contraflecha	2	Ver precio
6	10004571	Balero de contraflecha	2	Ver precio
7	10001532	Rondana plana de la contraflecha inferior y superior	2	Ver precio
8	4302082	Anillo de retención de contraflecha	2	Ver precio
9	10003862	O-ring de balero de flecha de entrada	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
10	10004584	Balero de flecha de entrada No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
11	10000624	Anillo de retención de flecha de entrada	1	Ver precio
12	10001240	Conexión de la línea de aire del freno de inercia	1	Ver precio
13	X-13-229	Remaches de la placa de serie (1/8x5/16) No se ofrece por separado (NSS).	2	Ver precio
14	10001949	Pasador pivote de la horquilla de liberación	1	Ver precio

Kits del módulo de control de la transmisión (TCM)

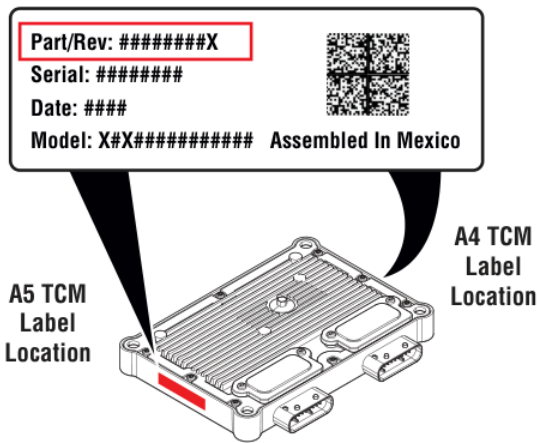


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1		TCM No se surte por separado (NSS). El número de pieza varía, vea la tabla de números de pieza del kit TCM	1	Pregunte por disponibilidad
2	10001587	Retén del TCM	1	Ver precio

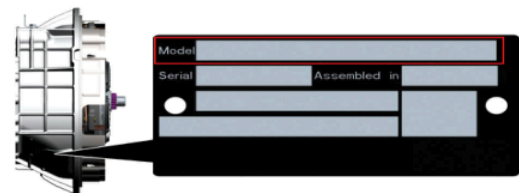
Identificación del número de pieza del kit TCM

- 1. Record TCM Part Number.
- 2. Record Transmission Model Number.
- 3. Compare recorded TCM Part Number and Transmission Model Number in table to determine TCM Kit part number.

TCM Part Number - Using TCM Part Label:

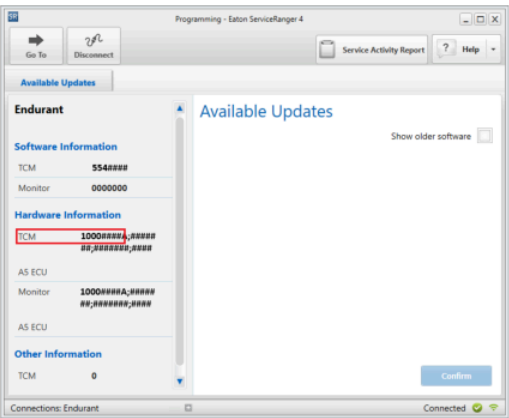


Endurant HD Transmission Model Number



TCM Part Number - Using ServiceRanger

- 1. Key on with engine off.
- 2. Connect ServiceRanger.
- 3. Go To Programming.
- 4. Under Hardware Information, record TCM part number.



Recorded Part Number Information	
TCM Part Number	
Transmission Model Number	

Tabla de números de pieza del kit TCM

TCM Kit Part Number Table

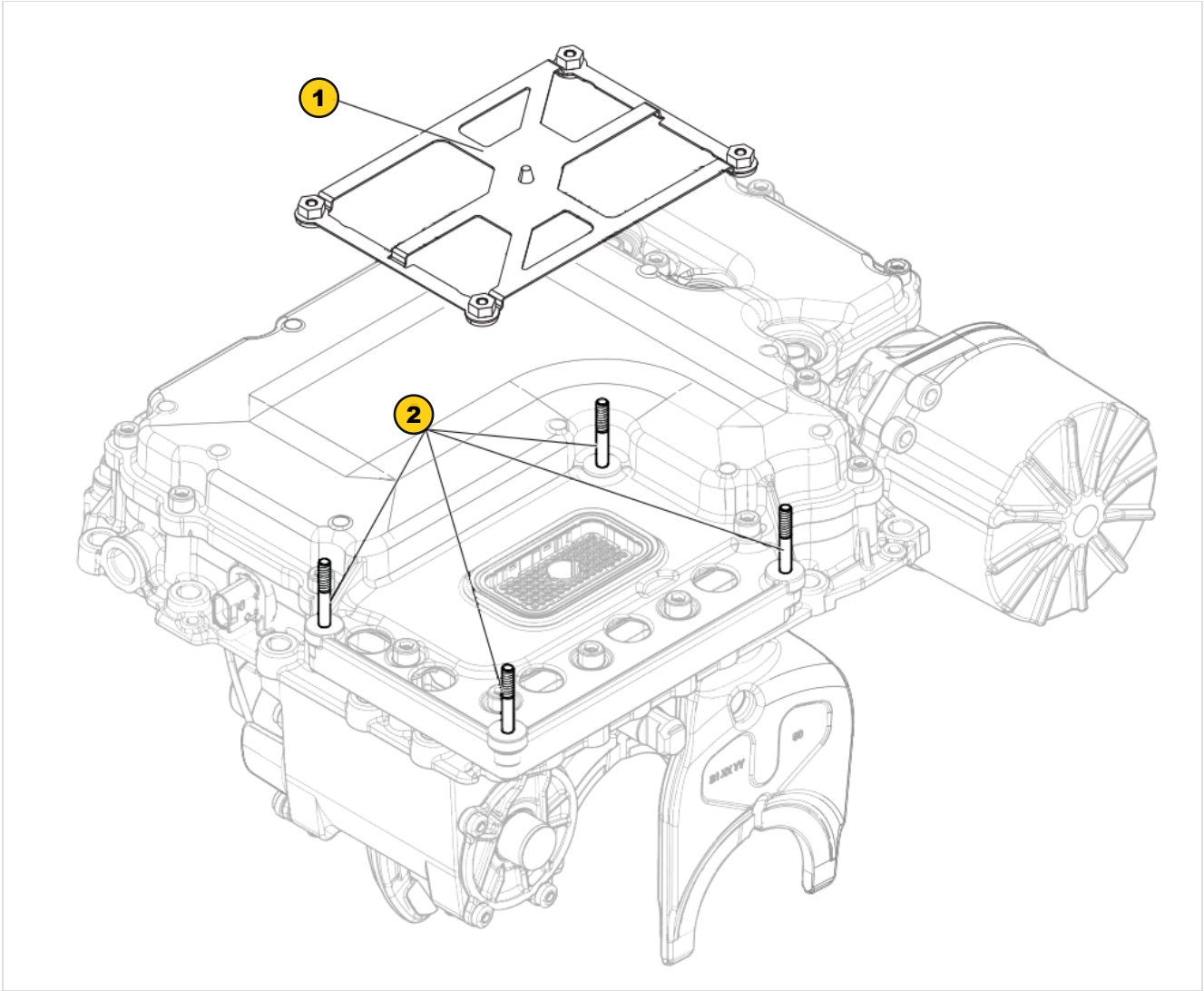
TCM Part Number	Transmission Model	TCM Kit PN	TCM Kit PN at PACCAR
10001705 (A4) and 10003852 (A5.1)	EEO-xxF112C	K-4616	K-4616-PAC
	EE-xxF111B	K-4617	K-4617-PAC
	EHD-xxF112C-N	K-4618	K-4618-PAC
	EHD-xxF112C-V	K-4664	K-4664-PAC
	PO-xxF112C		K-4619-PAC
	PHDP-xxF112C		K-4665-PAC
10004623 (A5.2)	EEO-xxF112C	K-4724	K-4724-PAC
	EE-xxF111B	K-4725	K-4725-PAC
	EHD-xxF112C-N	K-4715	K-4715-PAC
	EHD-xxF112C-V	K-4726	K-4726-PAC
	PO-xxF112C		K-4735-PAC
	PHDP-xxF112C		K-4736-PAC

Note: Refer to **New Replacement Transmission Control Module (TCM) Service Procedure** in the Endurant HD Service Manual TRSM-0950 for original TCM removal and new replacement TCM installation.

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4616	Kit de TCM, EEO-xxF112C (TCM 10001705 A4 / 10003852 A5.1)	1	Ver precio
	K-4616-PAC	Kit de TCM para Paccar, EEO-xxF112C (TCM A4 / A5.1)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4617	Kit de TCM, EE-xxF111B (TCM A4 / A5.1)	1	Ver precio
	K-4617-PAC	Kit de TCM para Paccar, EE-xxF111B (TCM A4 / A5.1)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4618	Kit de TCM, EHD-xxF112C-N (TCM A4 / A5.1)	1	Ver precio
	K-4618-PAC	Kit de TCM para Paccar, EHD-xxF112C-N (TCM A4 / A5.1)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4664	Kit de TCM, EHD-xxF112C-V (TCM A4 / A5.1)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4664-PAC	Kit de TCM para Paccar, EHD-xxF112C-V (TCM A4 / A5.1)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4619-PAC	Kit de TCM para Paccar, PO-xxF112C (TCM A4 / A5.1)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4665-PAC	Kit de TCM para Paccar, PHDP-xxF112C (TCM A4 / A5.1)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4724	Kit de TCM, EEO-xxF112C (TCM 10004623 A5.2)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4724-PAC	Kit de TCM para Paccar, EEO-xxF112C (TCM A5.2)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4725	Kit de TCM, EE-xxF111B (TCM A5.2)	1	Pregunte por disponibilidad

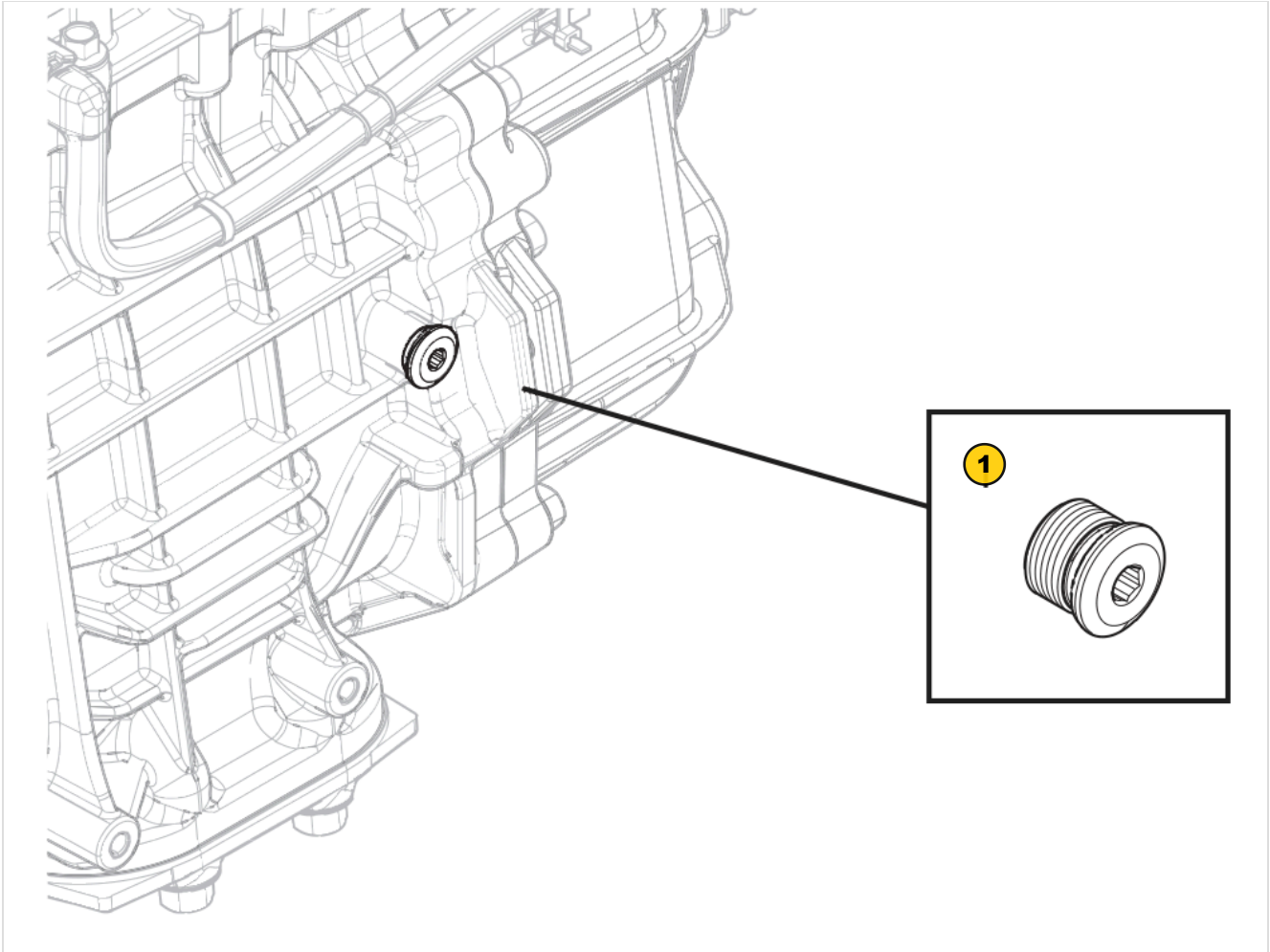
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4725-PAC	Kit de TCM para Paccar, EE-xxF111B (TCM A5.2)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4715	Kit de TCM, EHD-xxF112C-N (TCM A5.2)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4715-PAC	Kit de TCM para Paccar, EHD-xxF112C-N (TCM A5.2)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4726	Kit de TCM, EHD-xxF112C-V (TCM A5.2)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4726-PAC	Kit de TCM para Paccar, EHD-xxF112C-V (TCM A5.2)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4735-PAC	Kit de TCM para Paccar, PO-xxF112C (TCM A5.2)	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4736-PAC	Kit de TCM para Paccar, PHDP-xxF112C (TCM A5.2)	1	Pregunte por disponibilidad

Tapa y birlo de montaje del TCM



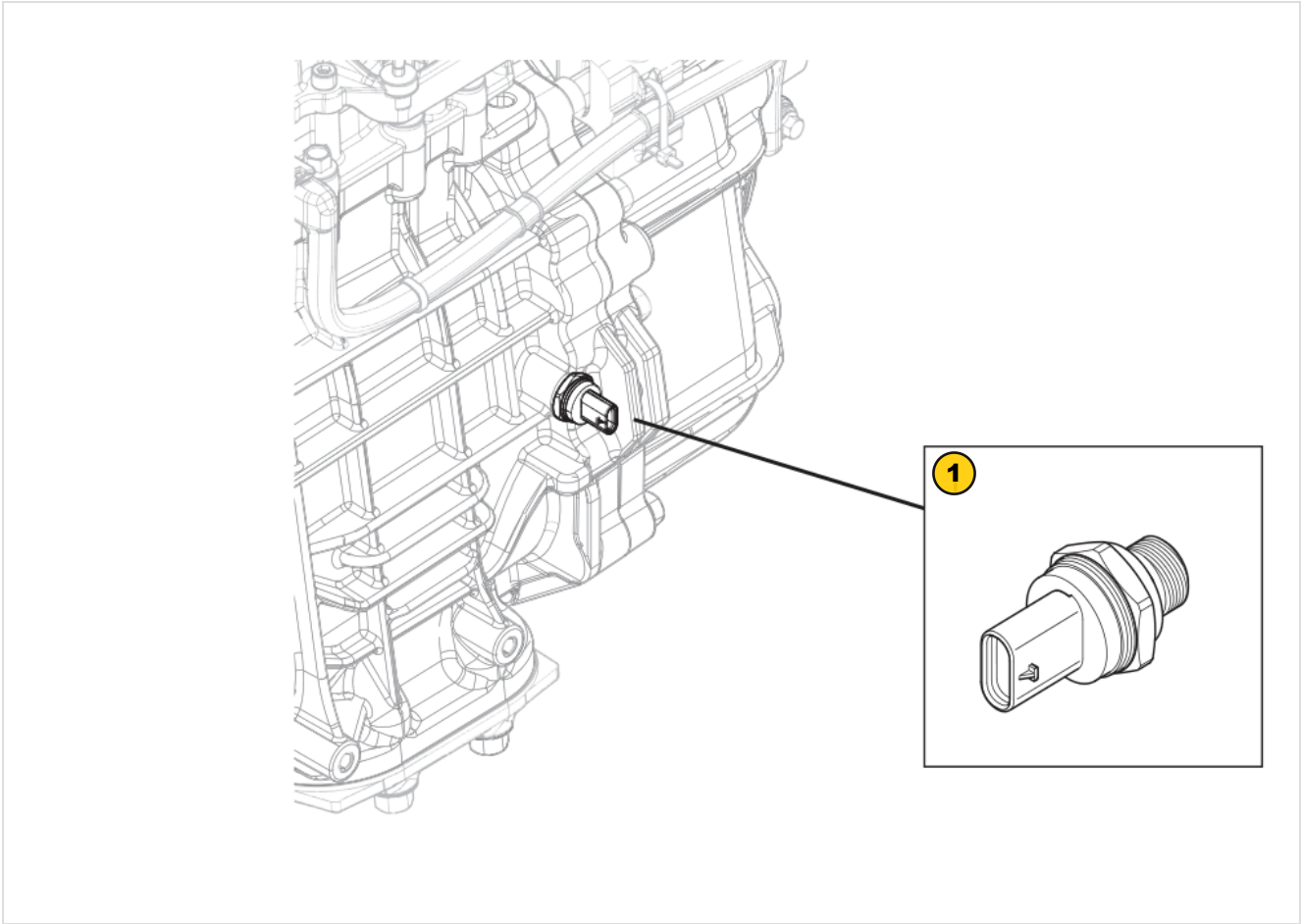
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4307675	Tapa del TCM	1	Pregunte por disponibilidad
2	5577511-MP4	Birlo de montaje del TCM (M6x50.0)	4	Ver precio

Tapón, sensor de presión de fluido



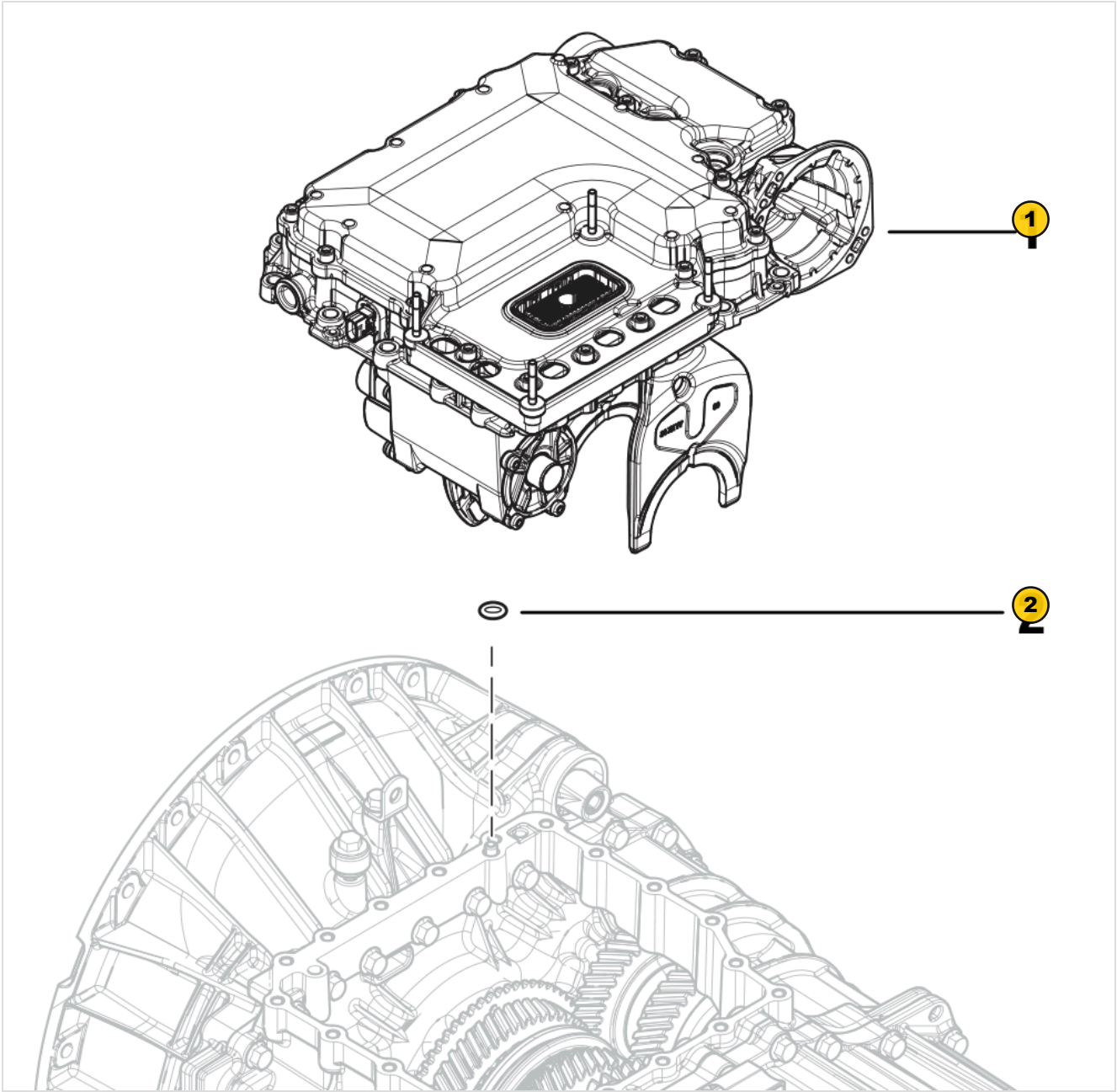
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10004396	Tapón del sensor de presión de fluido (M14X1.5)	1	Pregunte por disponibilidad
	5564561	Sellador anaeróbico (50 ML / 1.69 oz.)	1	Ver precio

Kit del sensor de presión de fluido K-4387



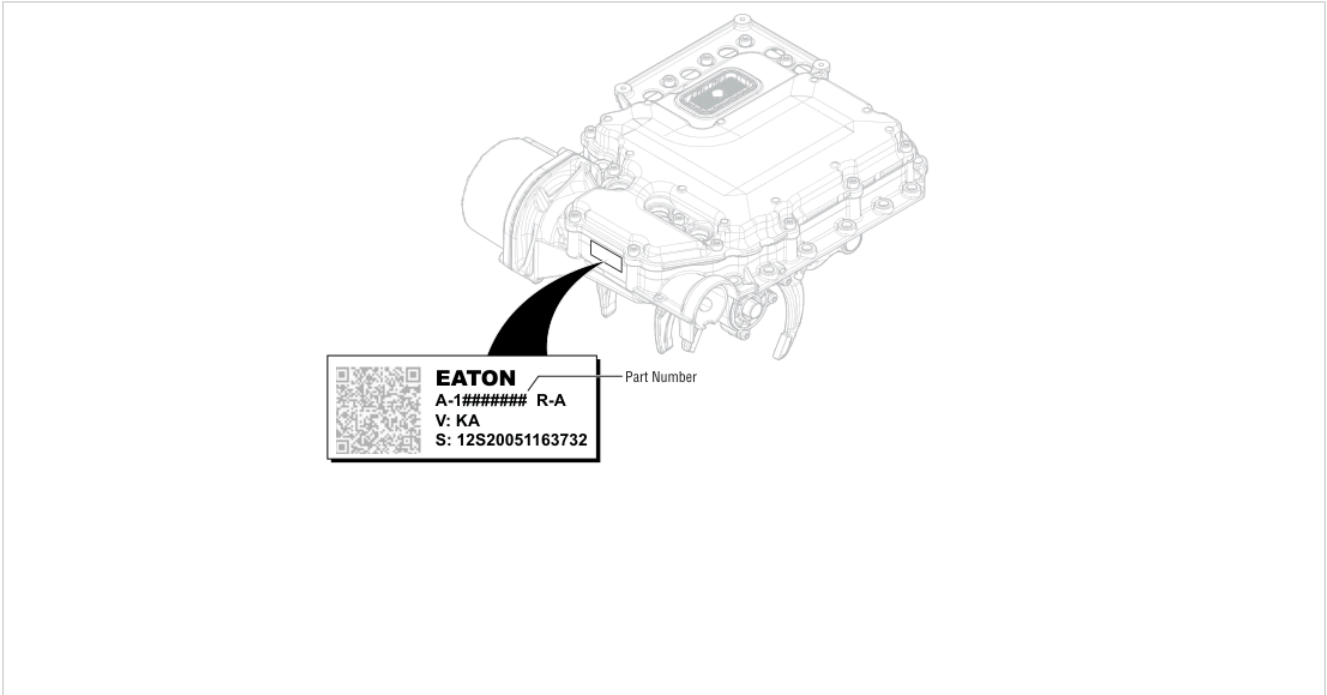
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4387	Kit del sensor de presión de fluido K-4387 Kit completo	1	Ver precio
1	10004110	Sensor de presión de fluido	1	Ver precio

Kits del módulo mecatrónico de la transmisión (MTM)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1		MTM No se surte por separado (NSS). El número de pieza varía, vea la selección de kits MTM	1	Pregunte por disponibilidad
2	13653	O-ring del MTM a la carcasa principal, freno de inercia (I)	1	Ver precio

Identificación del número de pieza del kit MTM



Selección del kit MTM por modelo de transmisión

Record Transmission Model and compare in table to determine MTM Kit part number.

MTM Part Number	Transmission Model	MTM Kit PN	MTM Kit PN at PACCAR
A-10000715R A-10004231R	EEO-xxF112C	K-4497R*	K-4497R-PAC*
	EE-xxF111B		
	EHD-xxF112C-N		
A-10004231	EHD-xxF112C-V	K-4701R*	K-4701R*
A-1000715R	PO-xxF112C		K-4497R-PAC*
A-10004231	PHDP-xxF112C		K-4701R*

*MTM Kits do not include a Linear Clutch Actuator (LCA) - Remove and install original equipment LCA onto replacement MTM.

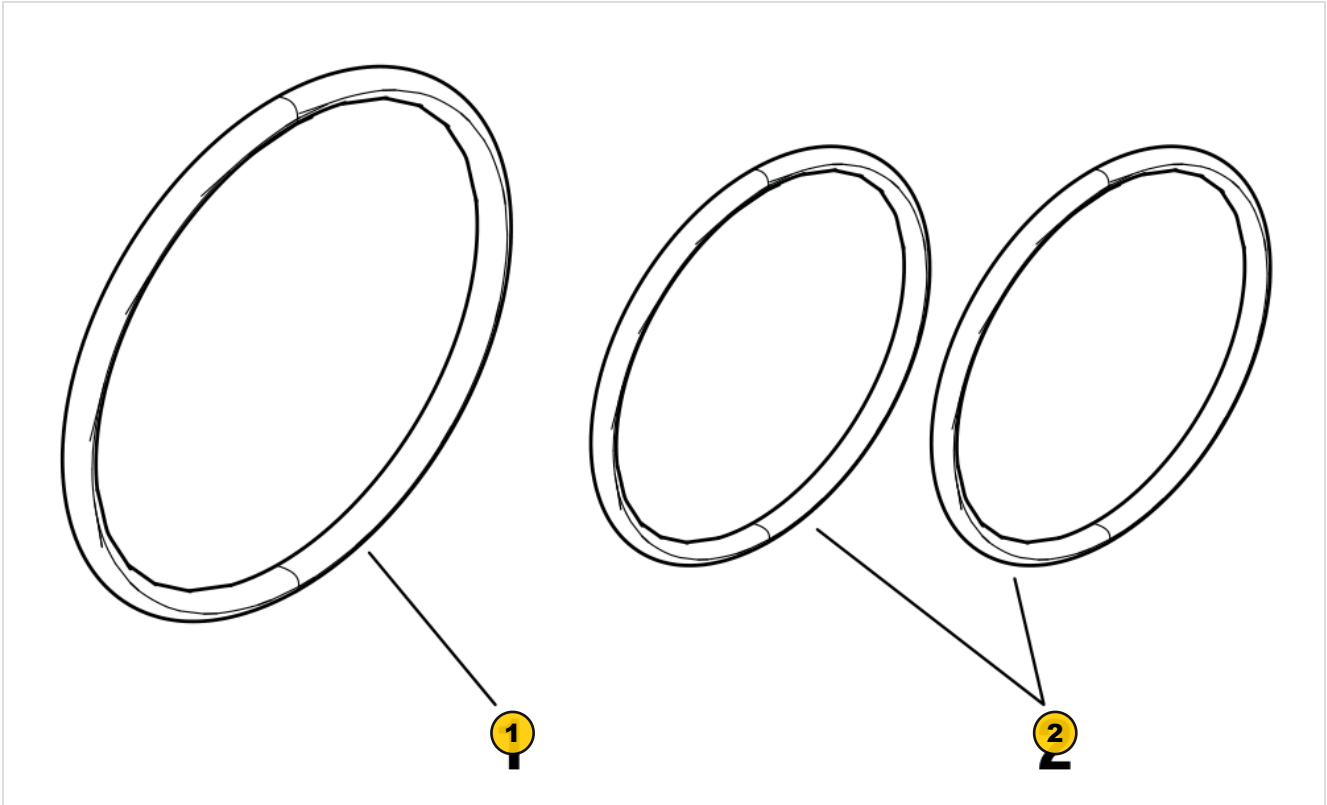
NOTICE: After MTM installation, go to Endurant HD Service Manual TRSM0950 and Configure MTM Type. See table below.

MTM Part Number	MTM Type
A-10004231	PS-496
A-10004356	
A-10004383	
A-10000715	PS-393
A-10002594	
A-10004202	

Note: If original equipment LCA is a Low Pre-Load type, it is highly recommended to install a High Pre-Load type LCA (customer pay) - Identified by a raised casting at the 5 o'clock position: PN K-4357 (R).

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4497R	Kit de MTM, EEO-xxF112C / EE-xxF111B / EHD-xxF112C-N (MTM A-10000715R / A-10004231R) No incluye el LCA	1	Ver precio
	K-4497R-PAC	Kit de MTM para Paccar, EEO-xxF112C / EE-xxF111B / EHD-xxF112C-N / PO-xxF112C No incluye el LCA	1	Pregunte por disponibilidad
	K-4701R	Kit de MTM, EHD-xxF112C-V / PHDP-xxF112C (MTM A-10004231), también para Paccar No incluye el LCA	1	Pregunte por disponibilidad

Kit de O-ring del MTM (cilindros del riel B, C, D) K-4636 (NSS)

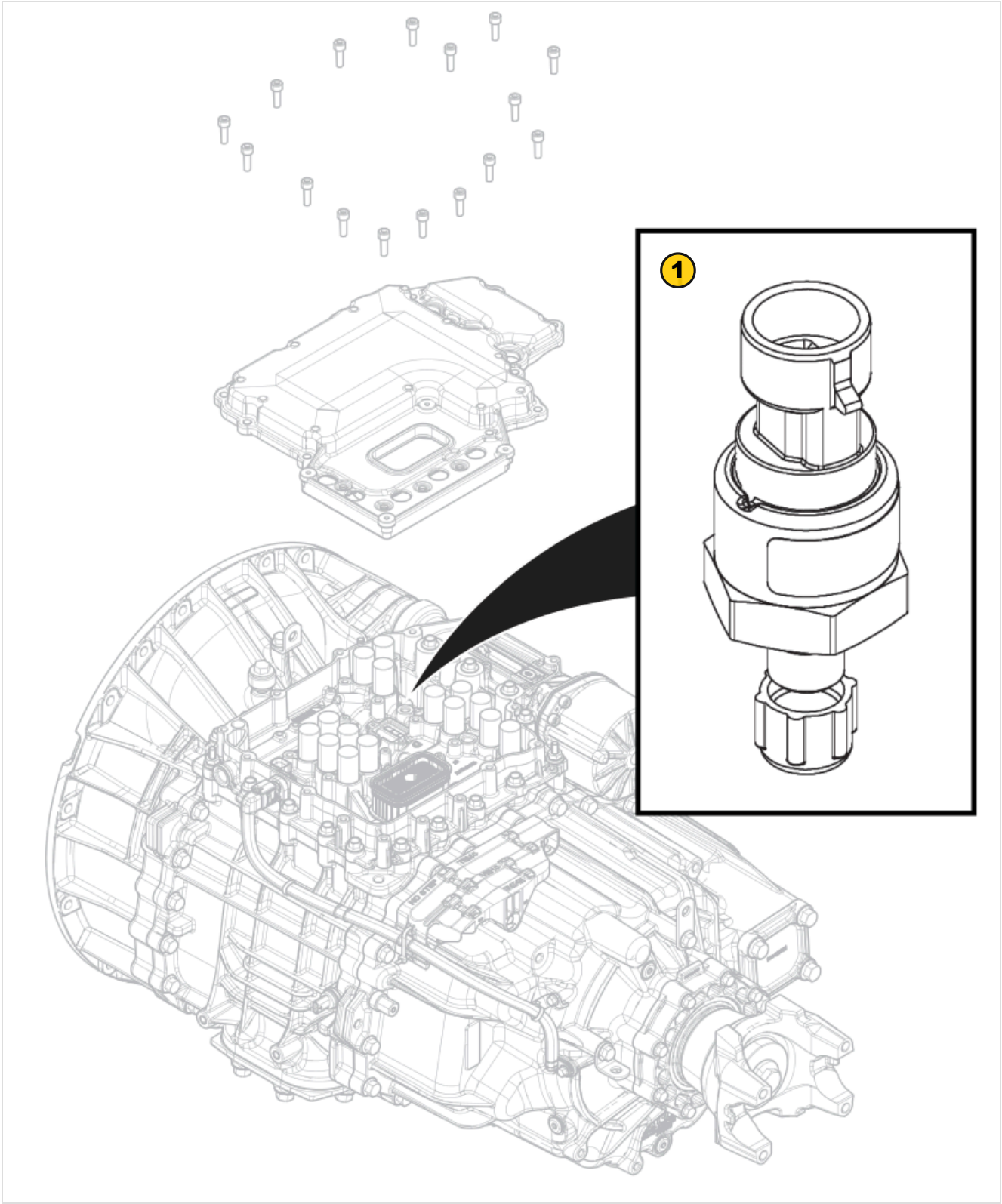


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4636	Kit de O-ring del MTM (cilindros de los rieles B, C, D) K-4636 (NSS) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1		O-ring del cilindro del riel B 64mm (2.5 in)	1	Pregunte por disponibilidad
2		O-ring del cilindro del riel C/D 47mm (1.85 in)	2	Pregunte por disponibilidad

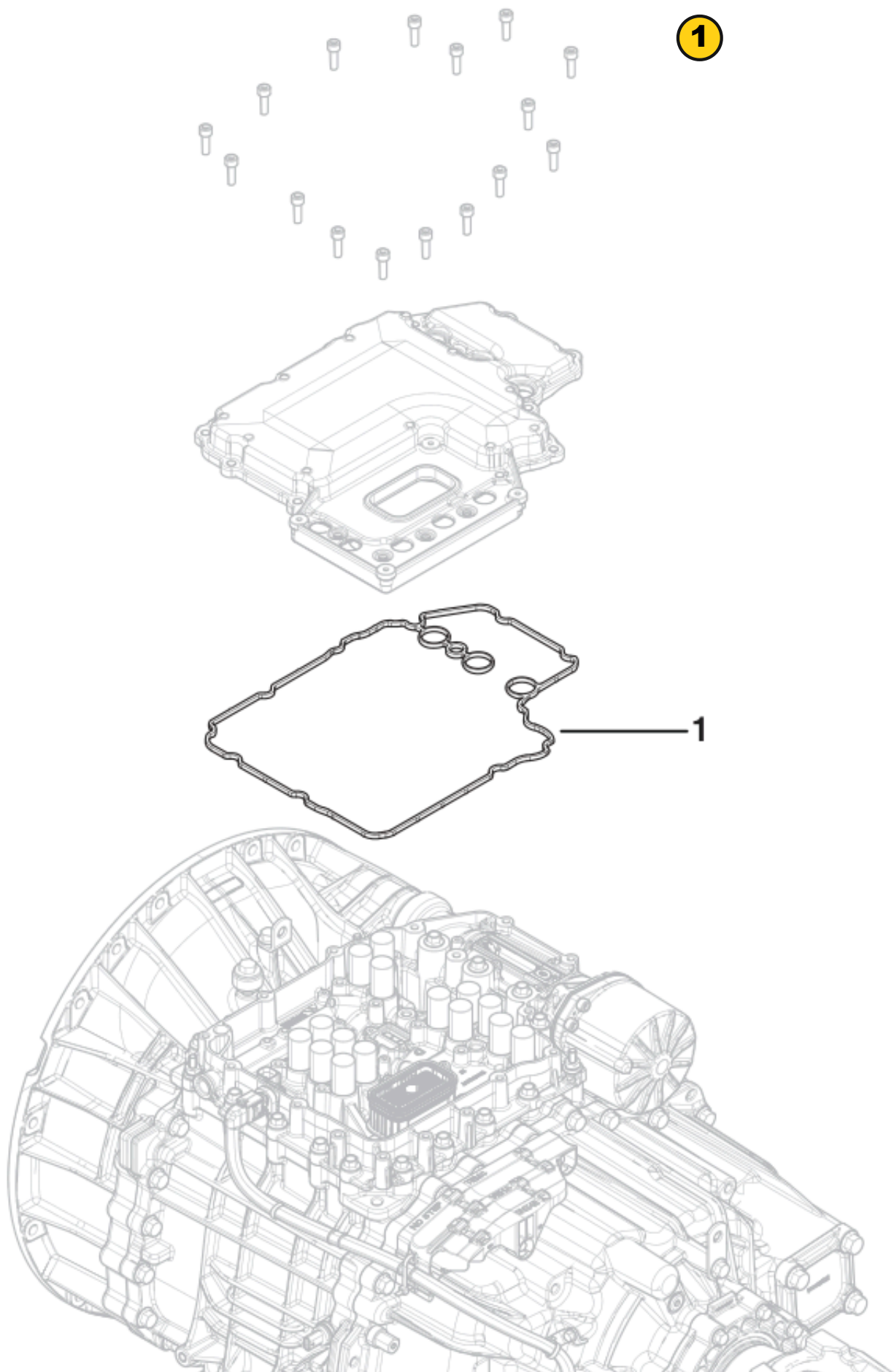
Kit de O-ring del MTM (cilindros del riel B, C, D) K-4637

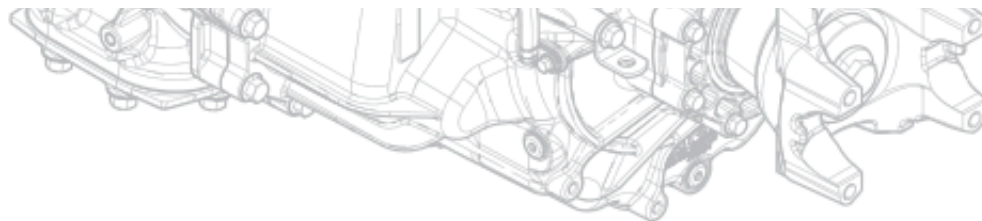
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4637	Kit de O-ring del MTM (cilindros de los rieles B, C, D) K-4637 Kit completo	1	Ver precio
	71232	Adhesivo para roscas	1	Ver precio
	K-4636	O-ringes del MTM No se ofrece por separado (NSS).	1	Pregunte por disponibilidad
	5564561	Sellador anaeróbico	1	Ver precio
	13653	O-ring del MTM a la carcasa principal, freno de inercia (I)	1	Ver precio

Sensor de presión de aire del MTM



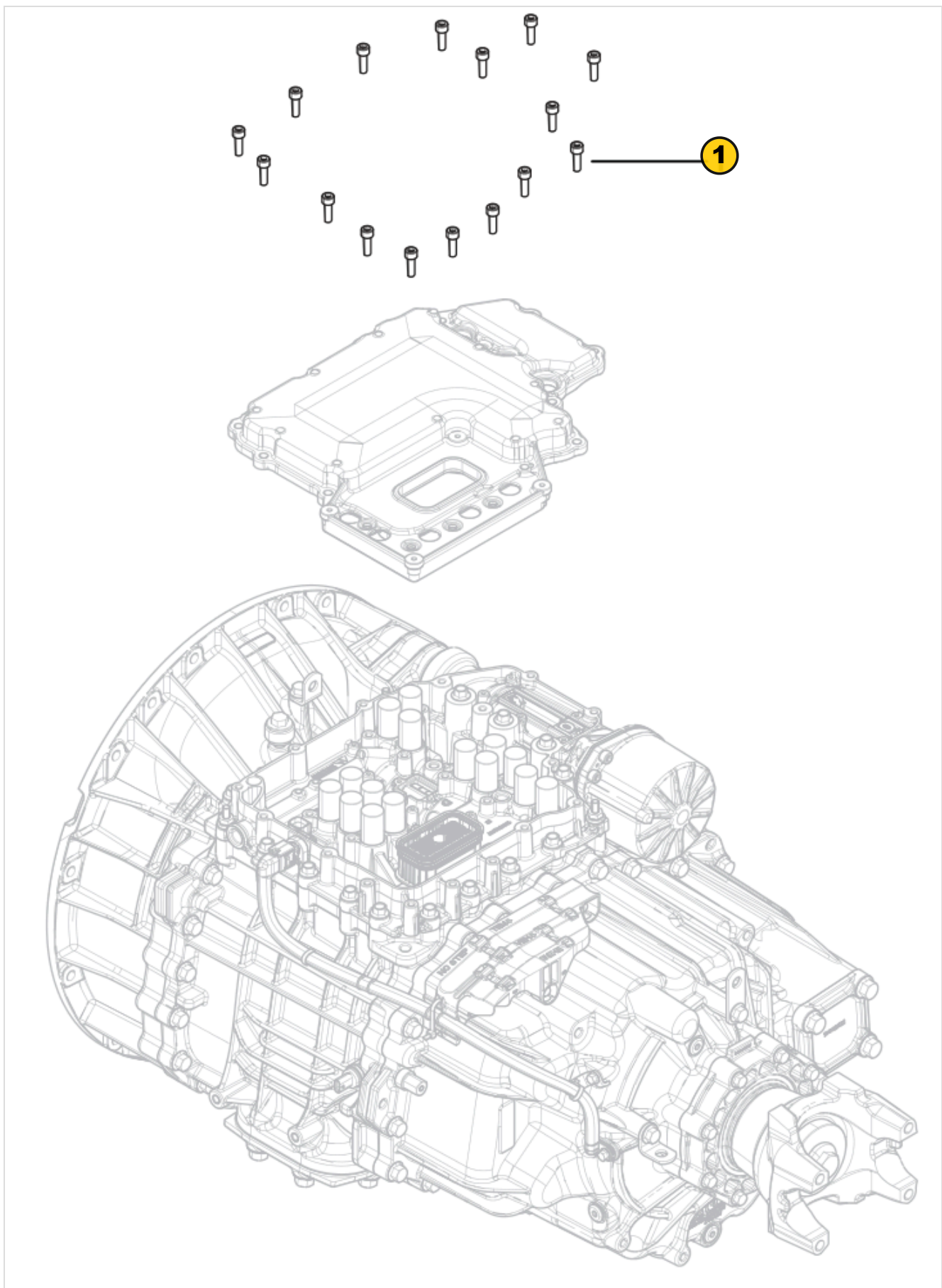
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10005053	Sensor de presión de aire	1	Ver precio





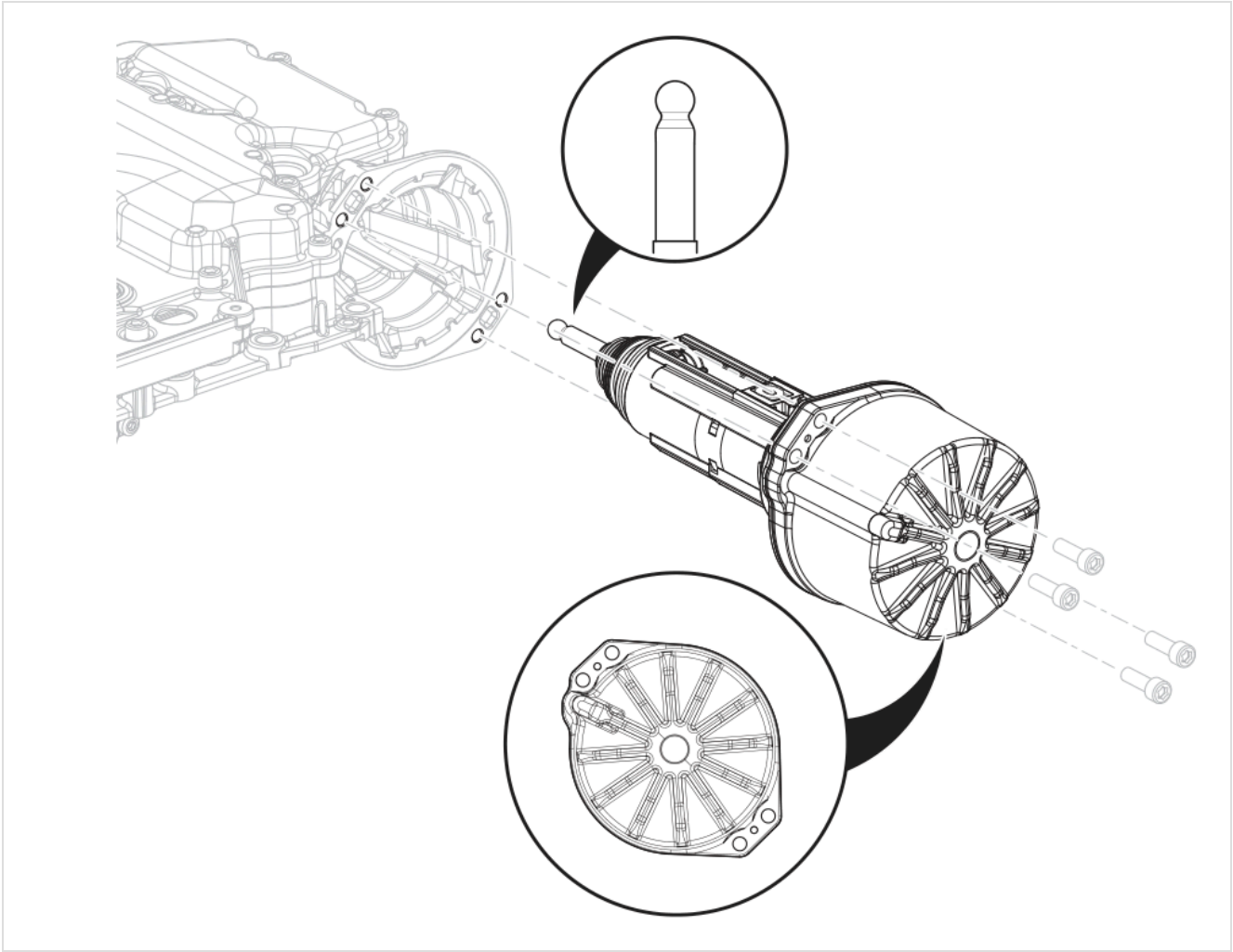
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10005055	Retén de la tapa superior del MTM	1	Ver precio

Tornillos de la tapa superior del MTM



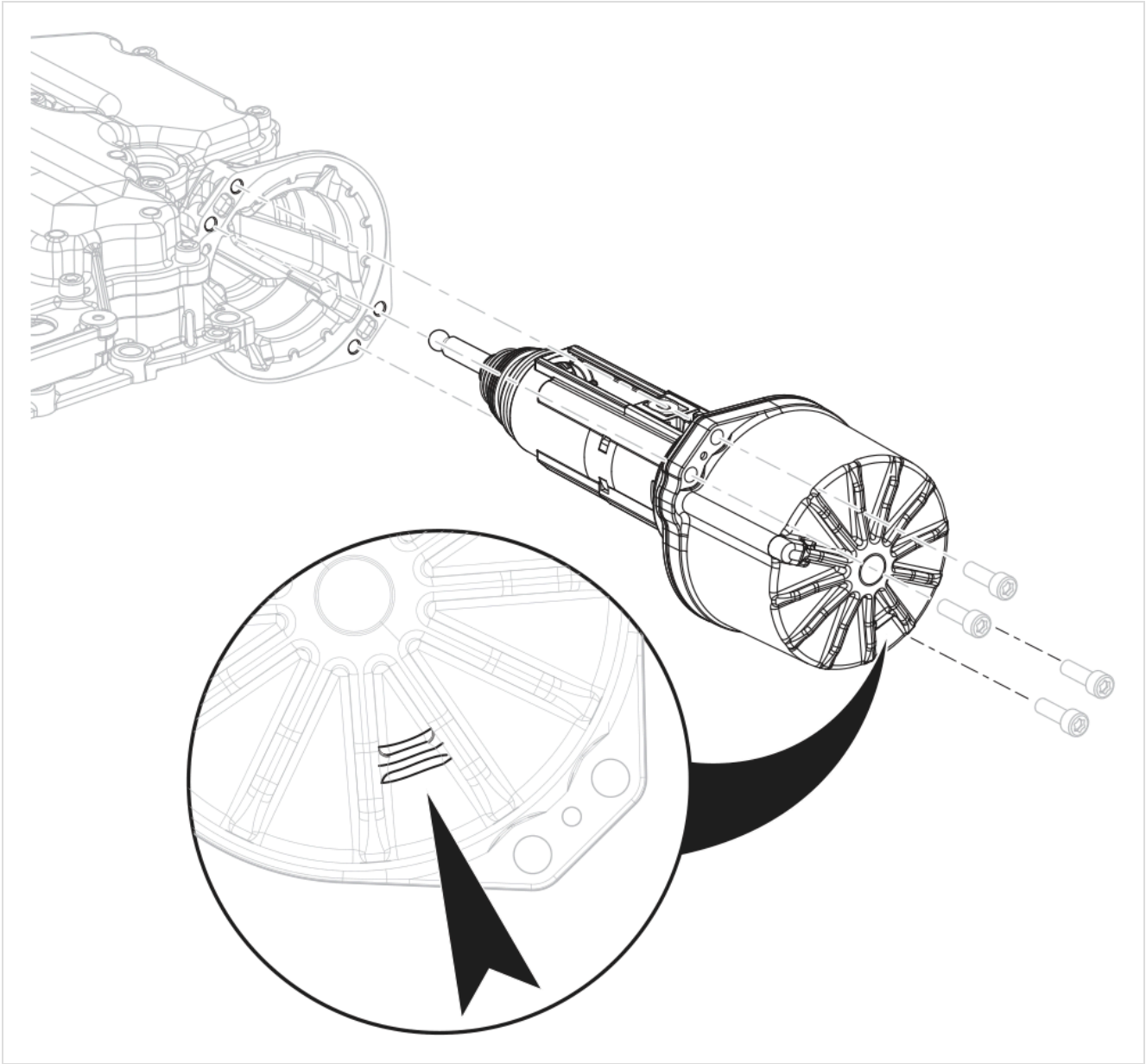
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10005056-MP4	Tornillos de la tapa superior del MTM (M8 X 1.25 X 25)	4	Ver precio

Kit del actuador lineal del clutch (LCA) K-4357R



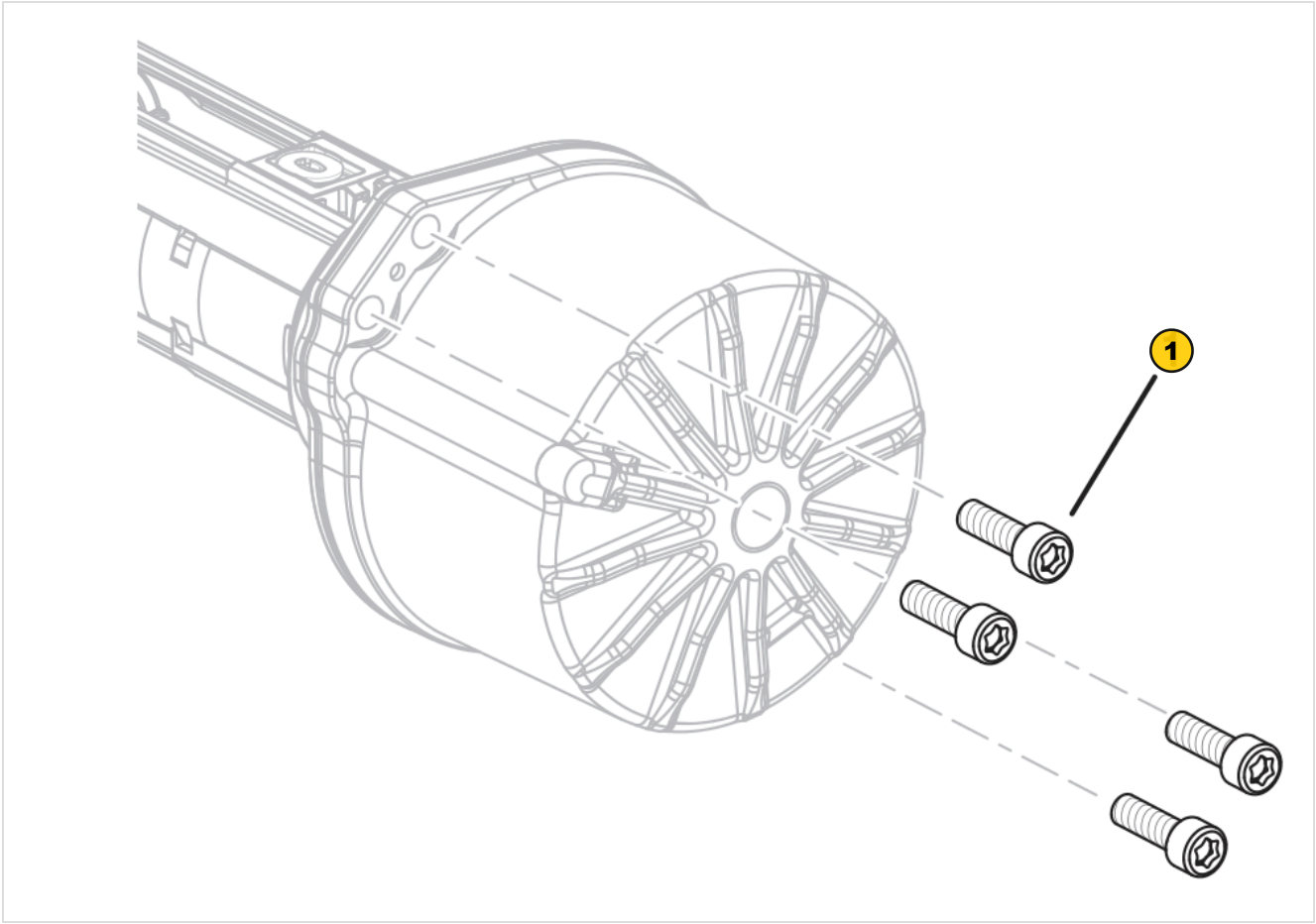
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4357R	Kit del actuador lineal del clutch (LCA) K-4357R Kit completo	1	Ver precio
1	A-10004457R	Actuador lineal del clutch (LCA)	1	Pregunte por disponibilidad

Actuador lineal del clutch (LCA) de alta precarga



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	A-10004457	Actuador lineal del clutch (LCA)	1	Pregunte por disponibilidad

Tornillos de montaje del LCA

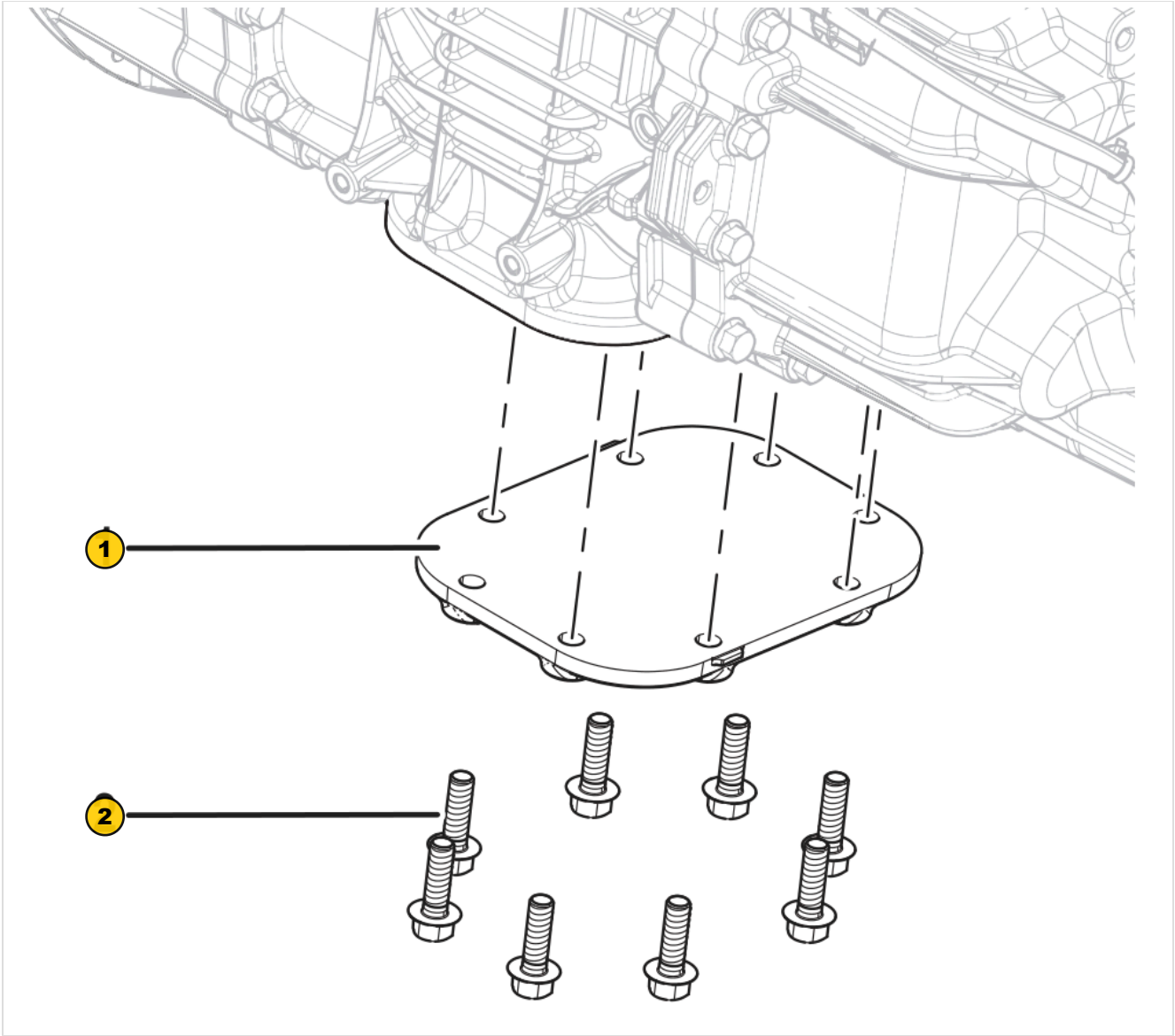


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	X-8-0847M-MP4	Tornillo del LCA (M8 X 1.25 X 30)	4	Ver precio

Tornillos del MTM

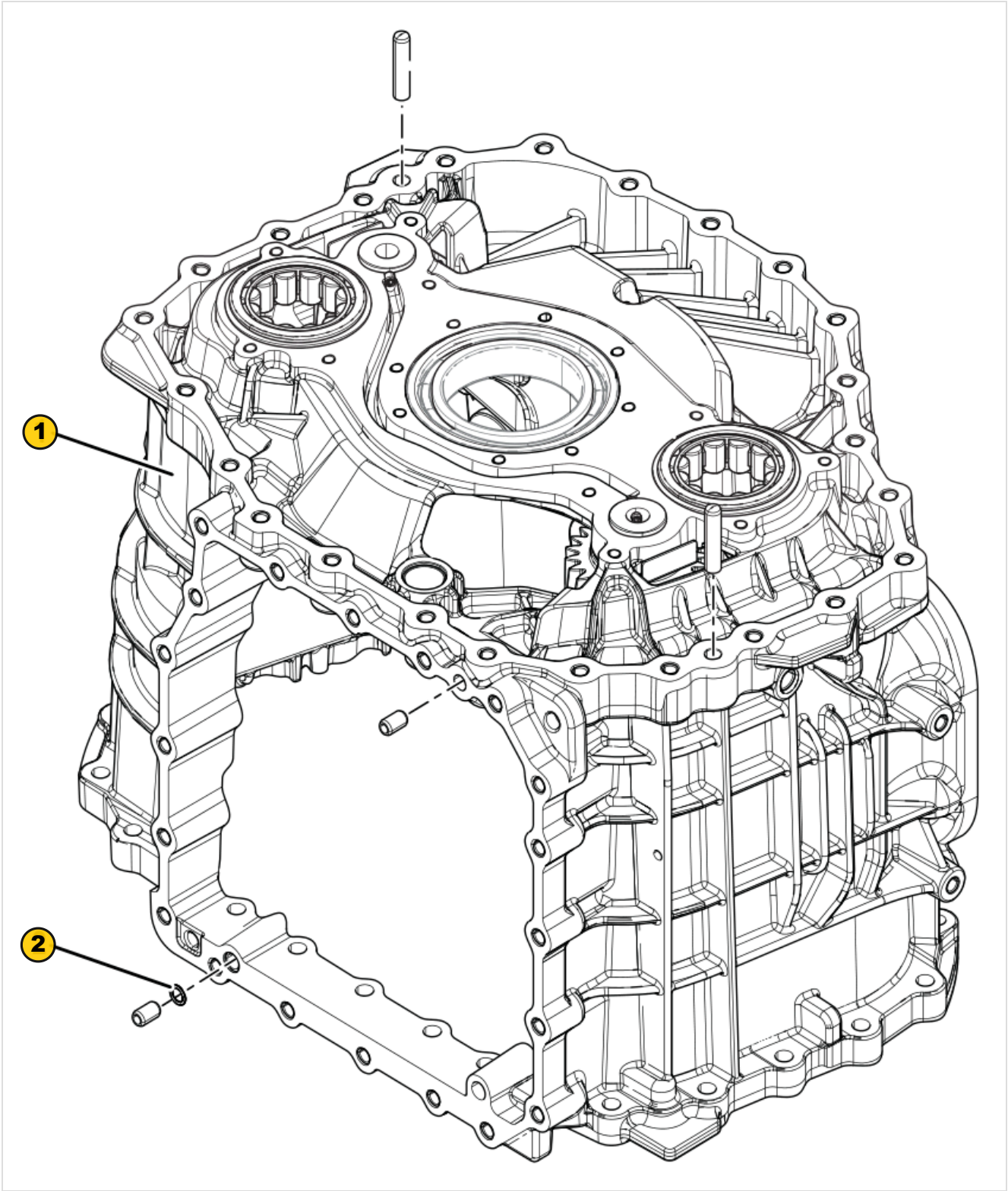
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10001222-MP4	Tornillo del MTM, largo (M10X1.5X60)	4	Ver precio
2	10001815-MP4	Tornillo del MTM, especial (M10X1.5X38 y M8X1.25X13) Eaton suministra el 10001815-MP4 en paquete de 4; nuestro precio es por pieza.	4	Ver precio
3	10001179-MP20	Tornillo del MTM (M10X1.5X35) Eaton suministra el 10001179-MP20 en paquete de 20; nuestro precio es por pieza.	20	Ver precio

Kit de tapa de toma de fuerza de 8 tornillos K-4385



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4385	Kit de la tapa de toma de fuerza de 8 tornillos K-4385 Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	10001399	Tapa de toma de fuerza de 8 tornillos	1	Ver precio
2	10001483-MP8	Tornillos de la tapa de toma de fuerza (M12x1.75x40)	8	Pregunte por disponibilidad

Kit de la carcasa principal K-4364 (diseño de balero no Hard Lock)

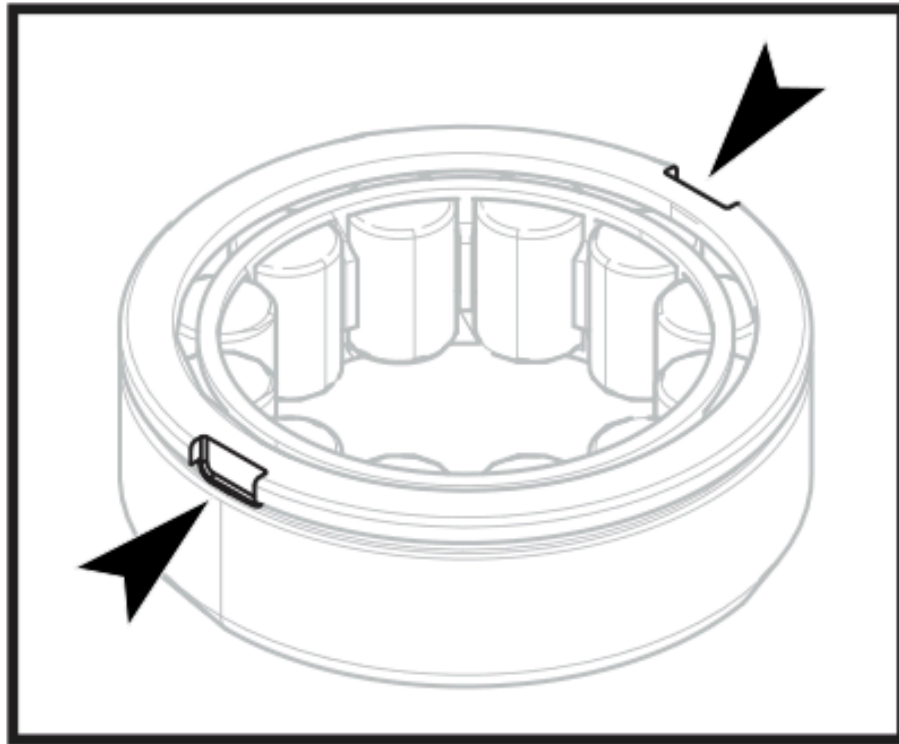


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4364	Kit de carcasa principal K-4364 (diseño de balero sin Hard Lock) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad

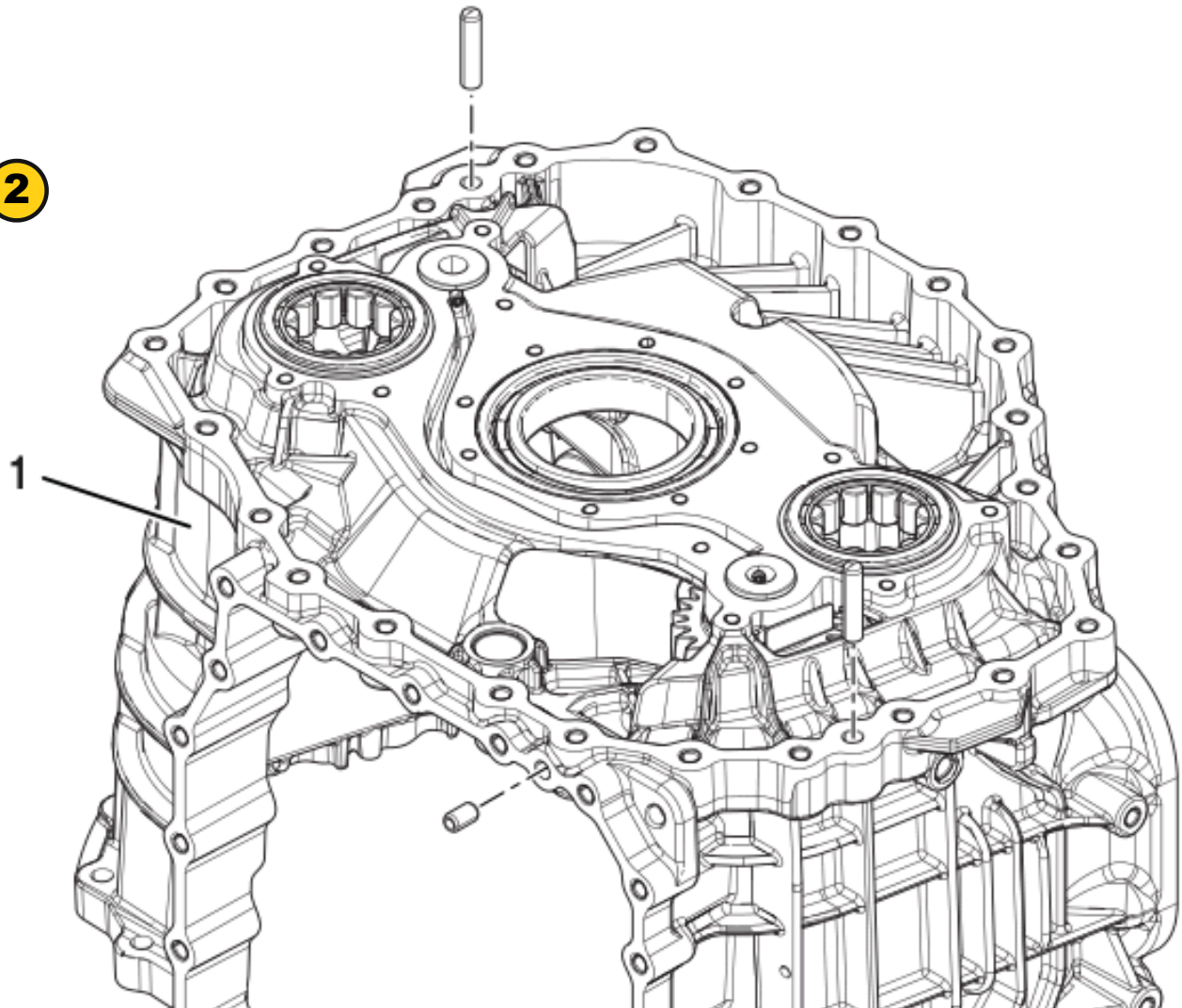
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-3208	Carcasa principal No se ofrece por separado (NSS).	1	Pregunte por disponibilidad
2	13653	O-ring del MTM a la carcasa principal, freno de inercia (I)	1	Ver precio

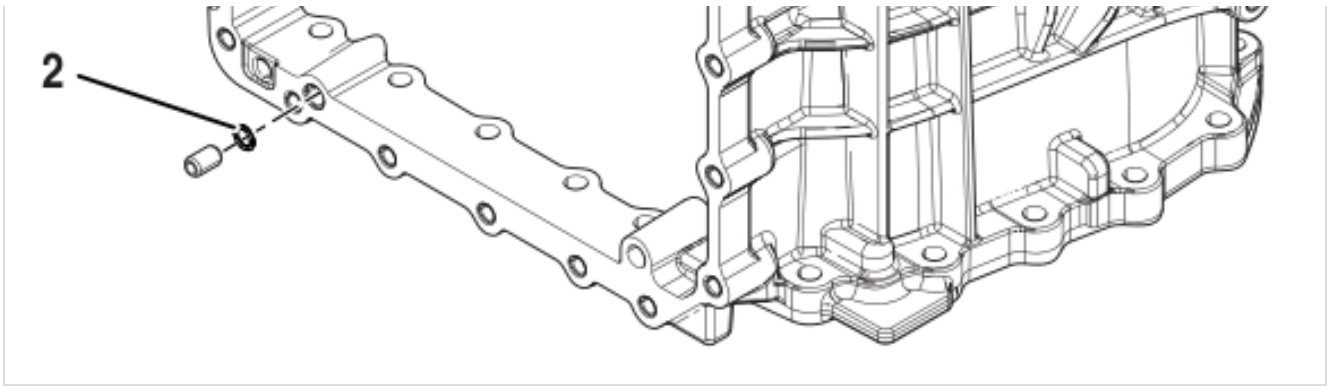
Kit de la carcasa principal K-4646 (diseño de balero Hard Lock)

1



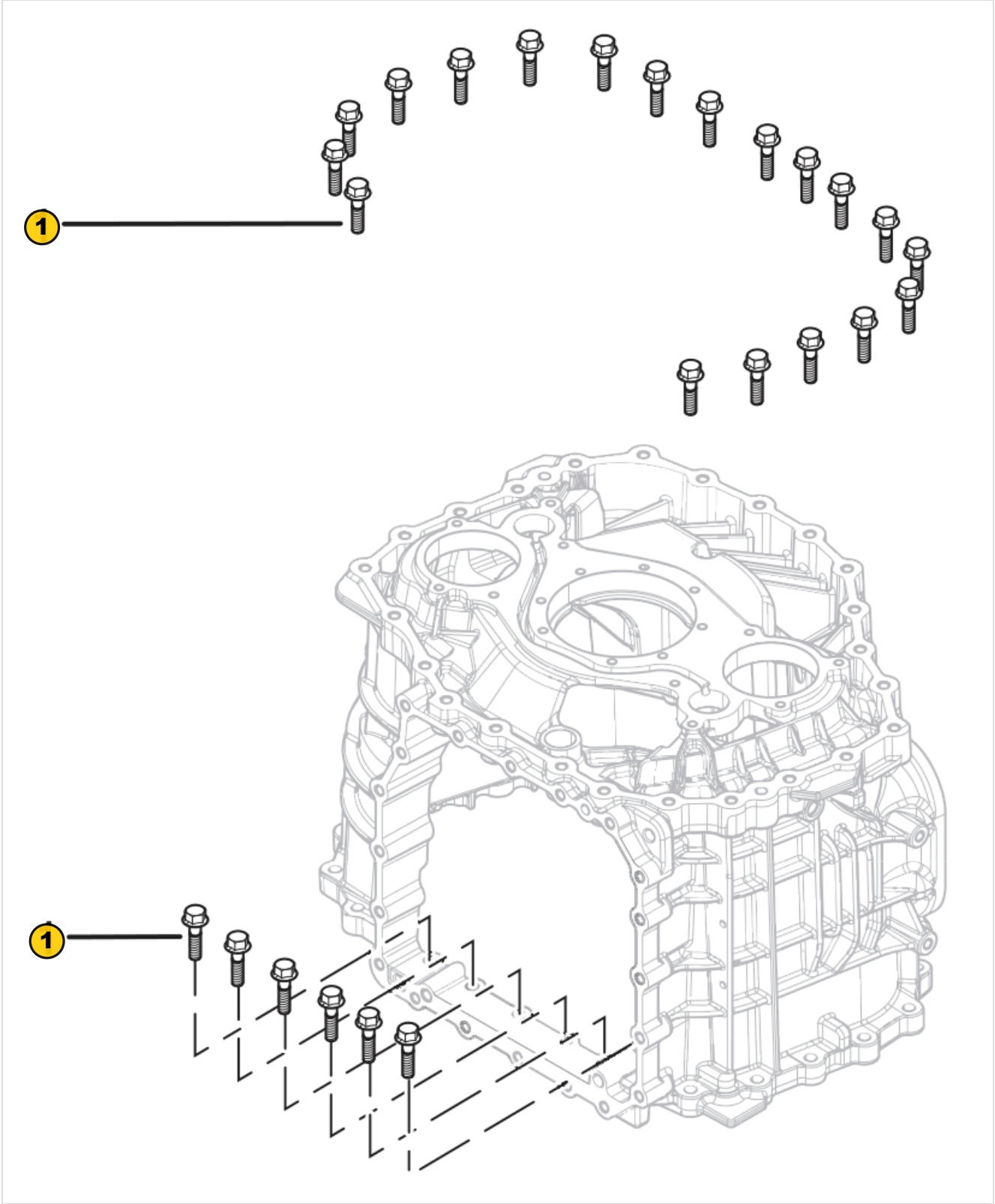
2





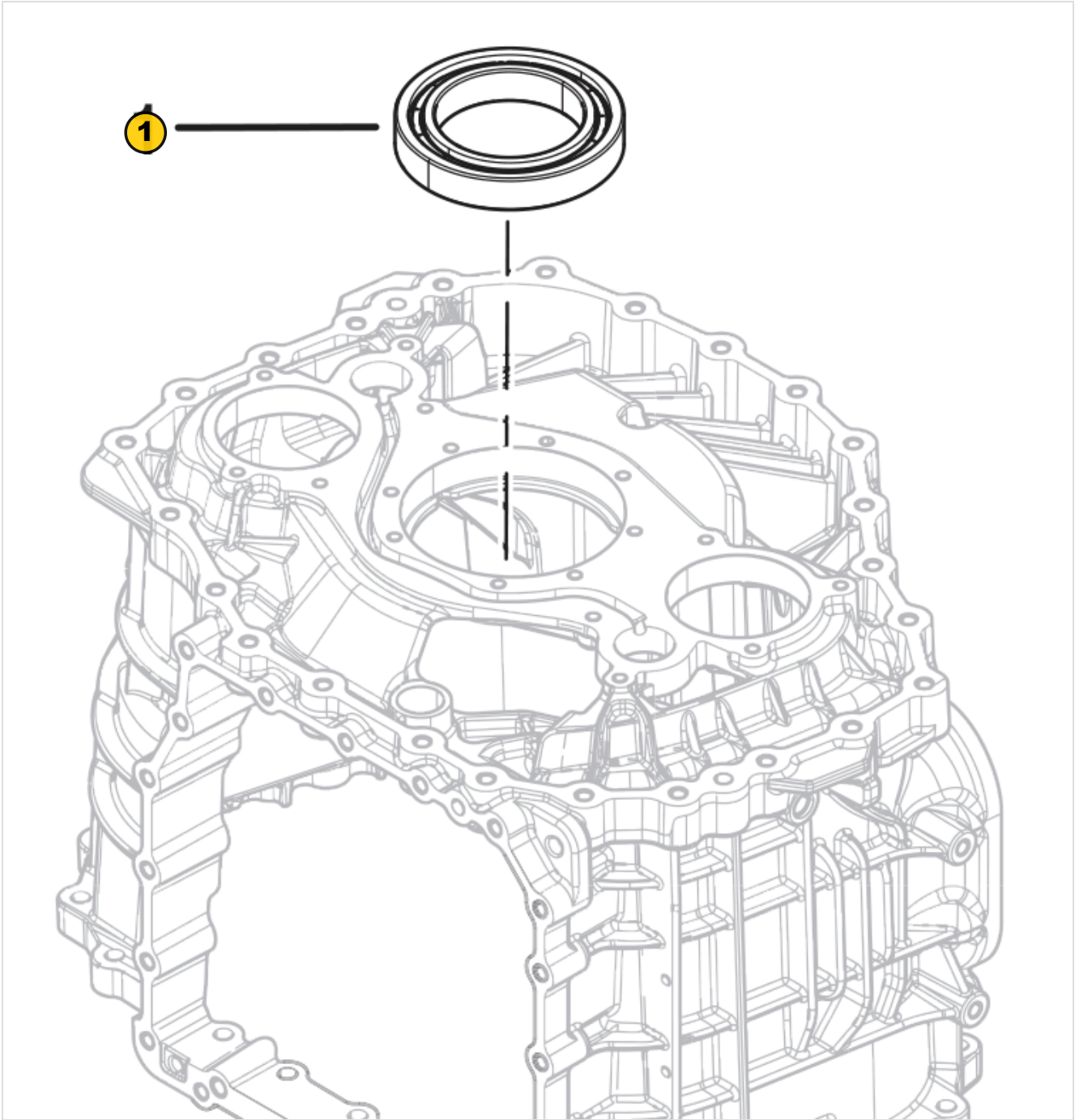
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4646	Kit de carcasa principal K-4646 (diseño de balero Hard Lock) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	S-3251	Carcasa principal No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
2	13653	O-ring del MTM a la carcasa principal, freno de inercia (I)	1	Ver precio

Tornillo de la carcasa principal



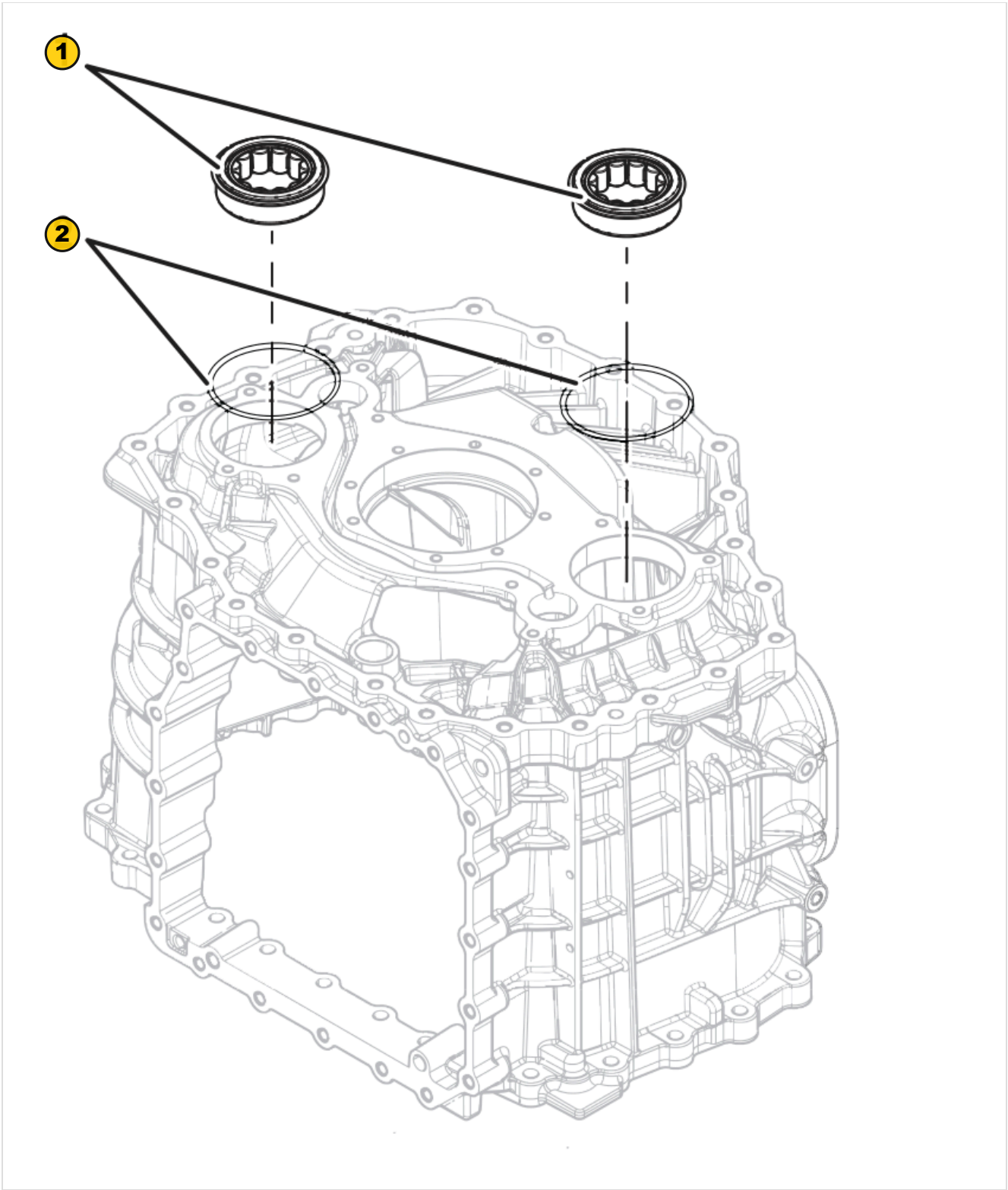
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10002067-MP25	Tornillos de la carcasa principal (M10x1.5x40) Eaton suministra el 10002067-MP25 en paquete de 25; nuestro precio es por pieza.	25	Ver precio

Balero de la flecha principal



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10000683	Balero de flecha principal	1	Ver precio

**Kit de balero de la contraflecha K-4484 (diseño de balero no Hard Lock),
carcasa principal**

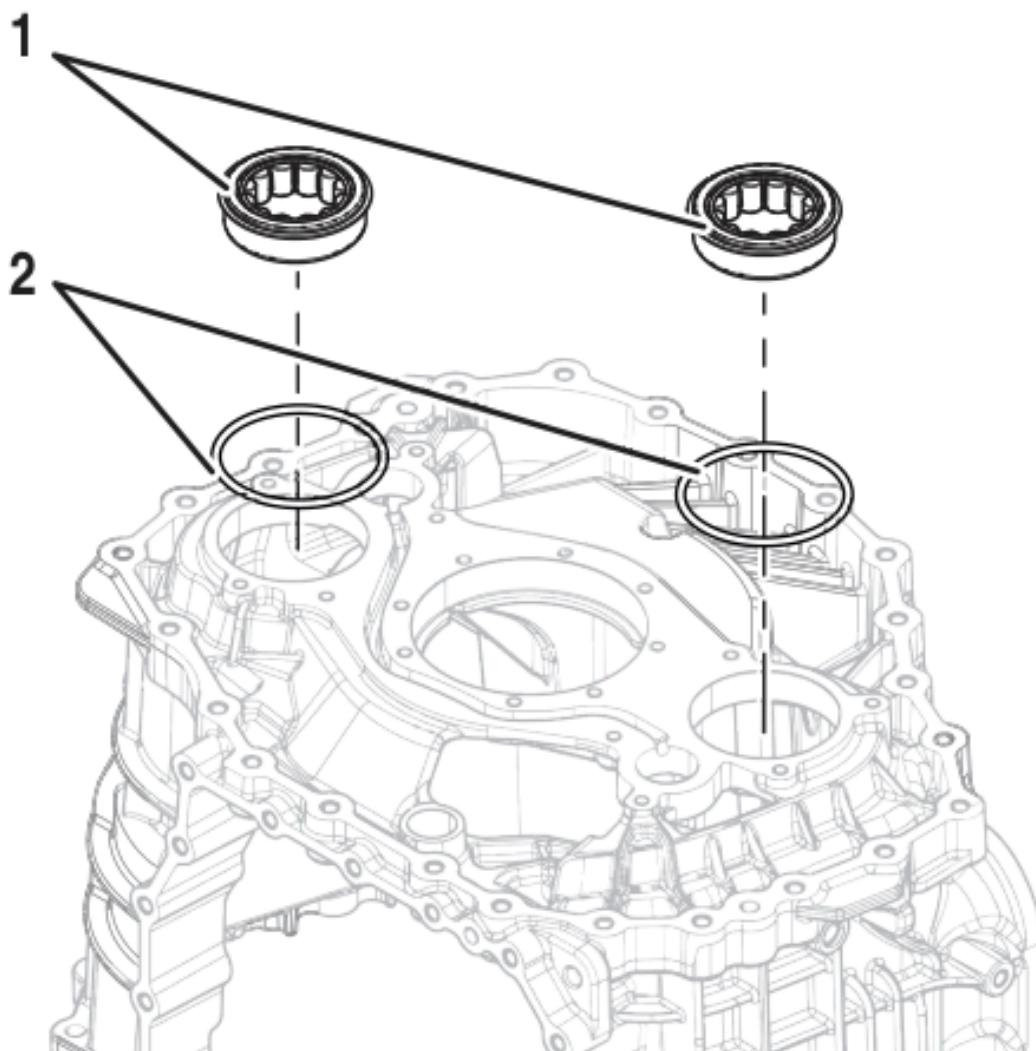
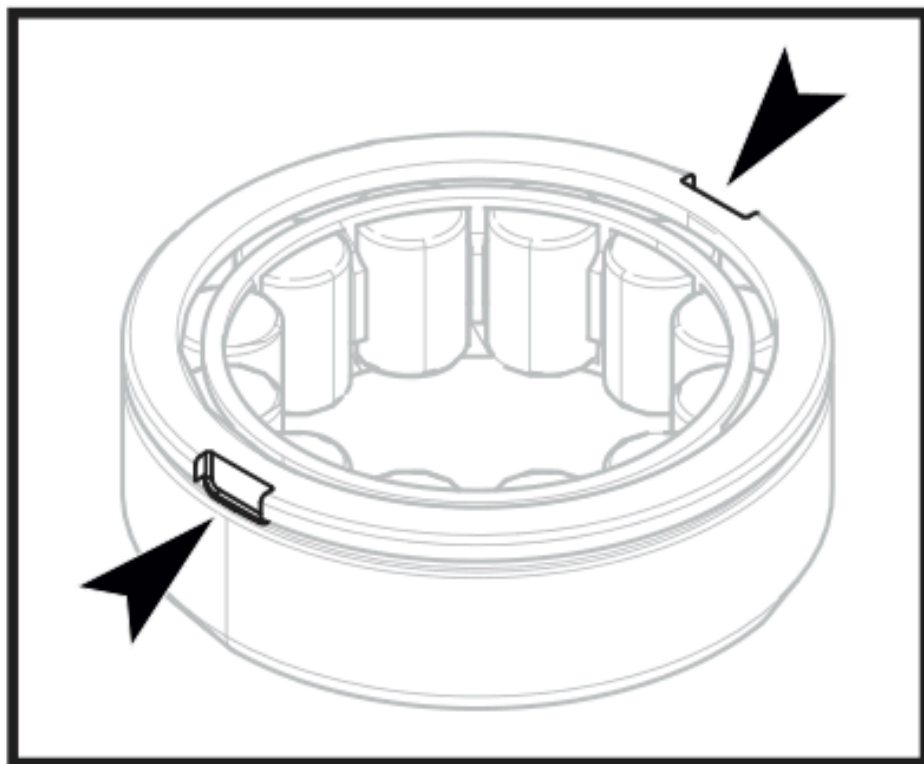


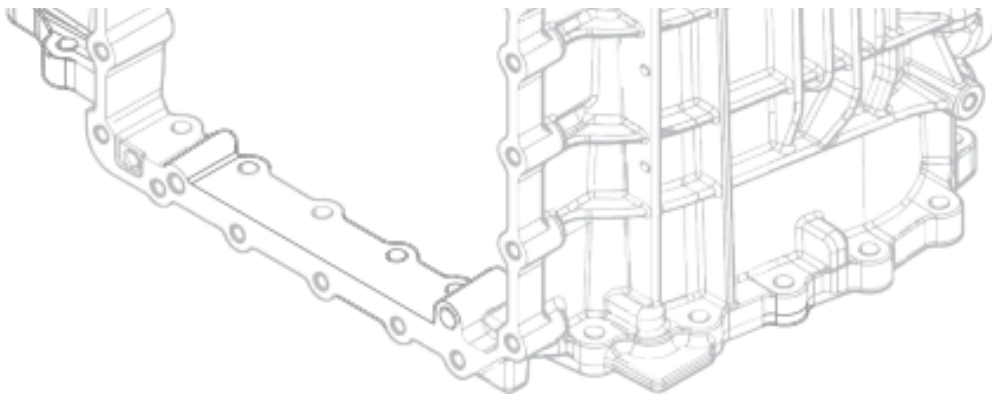
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4484	Kit de balero de contraflecha K-4484 (diseño de balero sin Hard Lock) Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	10000649	Baleros de contraflecha	2	Pregunte por disponibilidad
2	5568511	O-rings de balero de contraflecha	2	Ver precio

Kit de balero de la contraflecha K-4652 (diseño de balero Hard Lock), carcasa principal

1

2



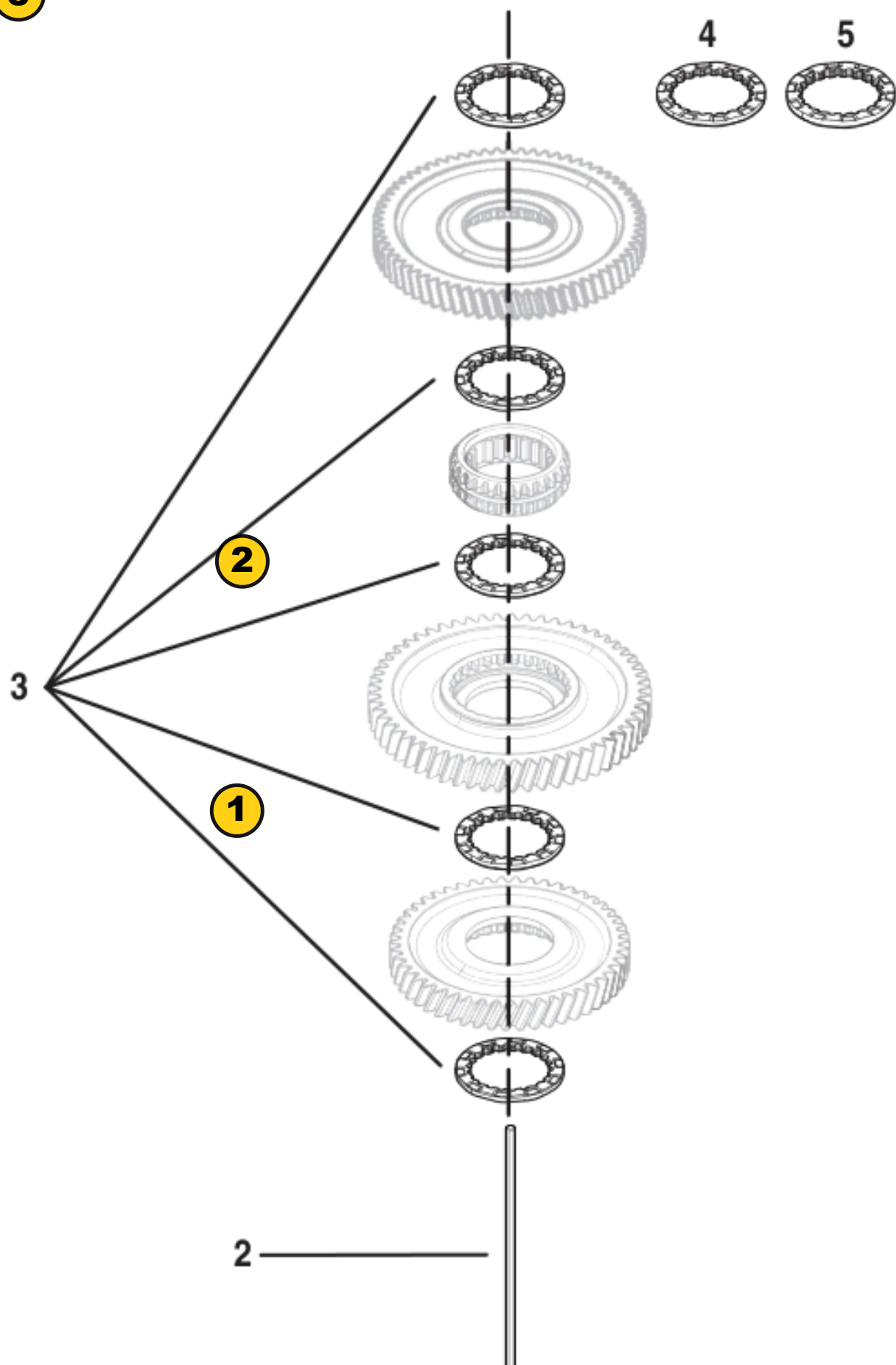


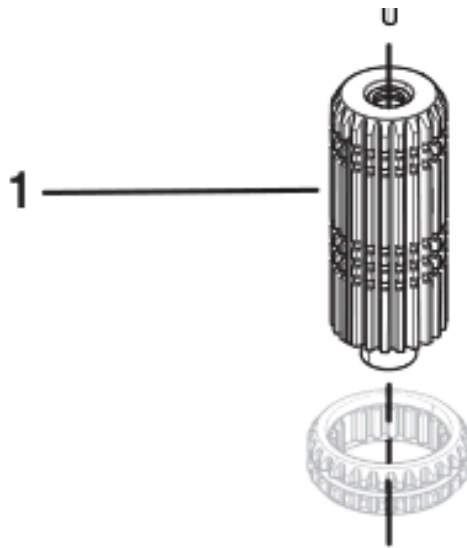
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4652	Kit de balero de contraflecha K-4652 (diseño de balero Hard Lock) Kit completo	1	Ver precio
1	10004571	Baleros de contraflecha	2	Ver precio
2	5568511	O-rings de balero de contraflecha	2	Ver precio

Kit de la flecha principal K-4366



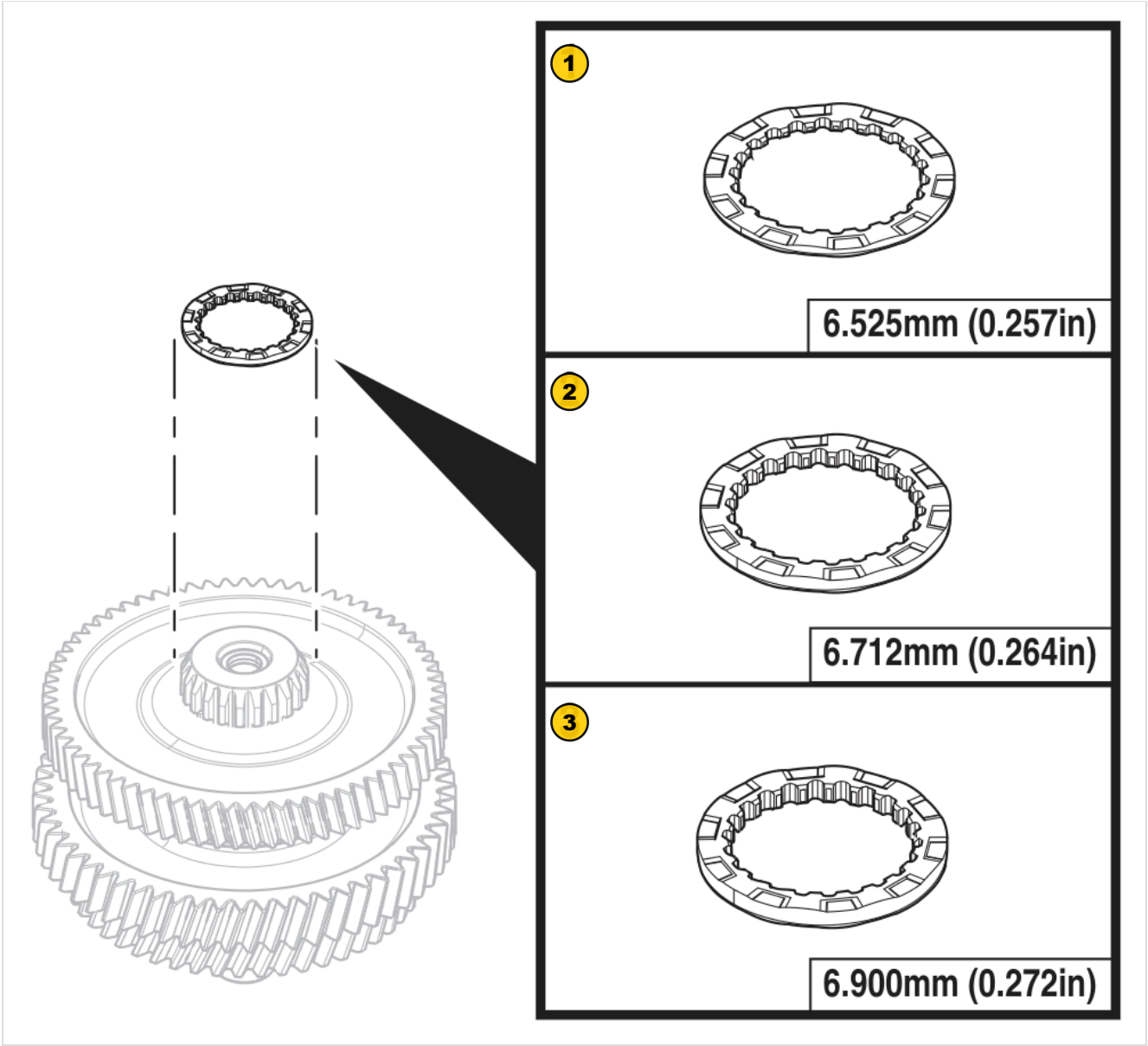
3





POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4366	Kit de flecha principal K-4366 Kit completo	1	Ver precio
1	S-3221	Flecha principal No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
2	10000560	Cuña de flecha principal	1	Ver precio
3	10000555	Rondana de la flecha principal 6.525 mm (0.257 in)	5	Ver precio
4	10001759	Rondana selectiva de la flecha principal 6.712 mm (0.264 in)	1	Ver precio
5	10001760	Rondana selectiva de la flecha principal 6.900mm (0.272 in)	1	Ver precio

Kit de rondanas selectivas de la flecha principal K-4486

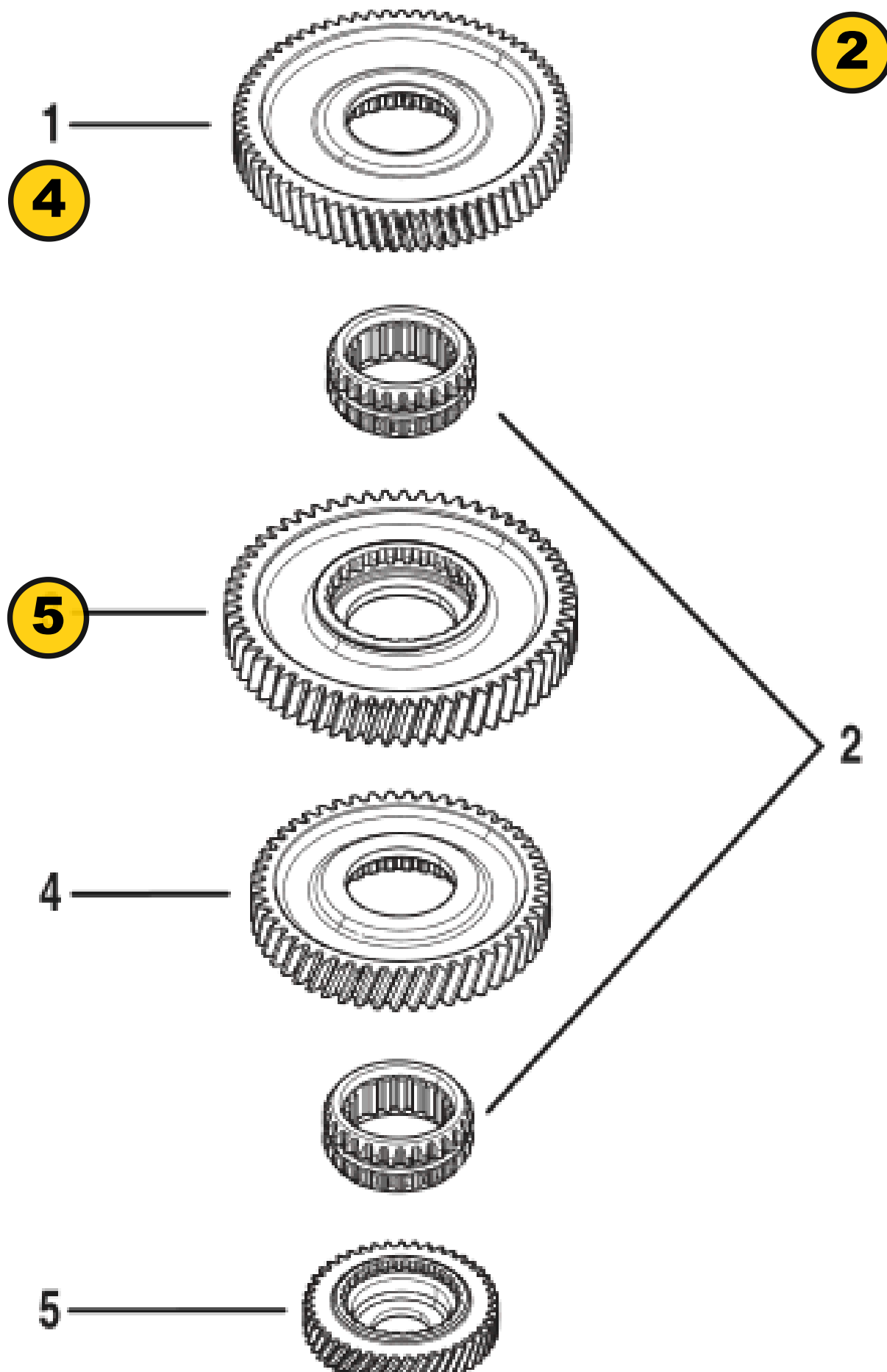


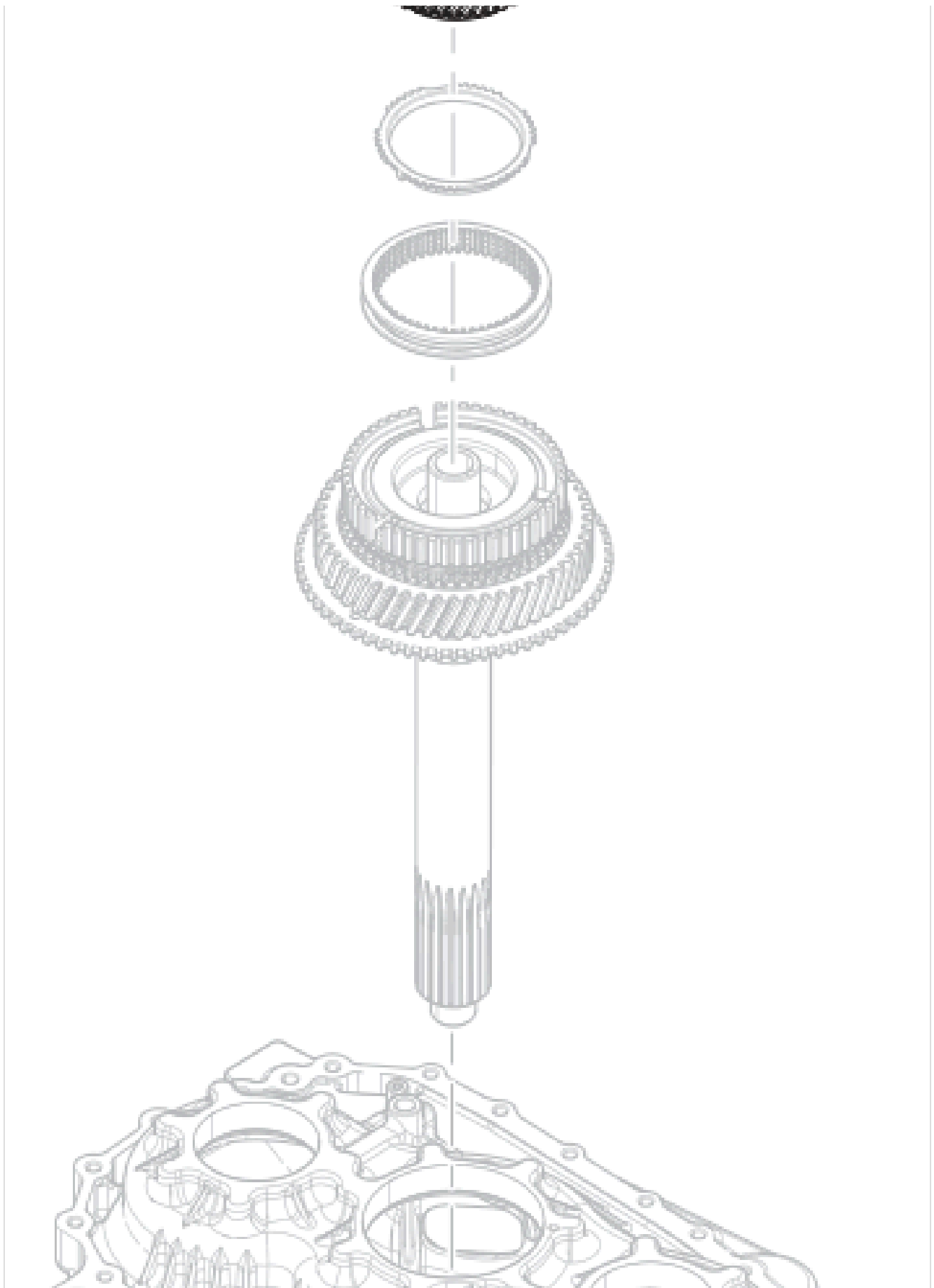
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4486	Kit de rondana selectiva de la flecha principal K-4486 Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	10000555	Rondana de la flecha principal 6.525 mm (0.257 in)	1	Ver precio
2	10001759	Rondana selectiva de la flecha principal 6.712 mm (0.264 in)	1	Ver precio
3	10001760	Rondana selectiva de la flecha principal 6.900mm (0.272 in)	1	Ver precio

Piezas de la flecha principal

1

3

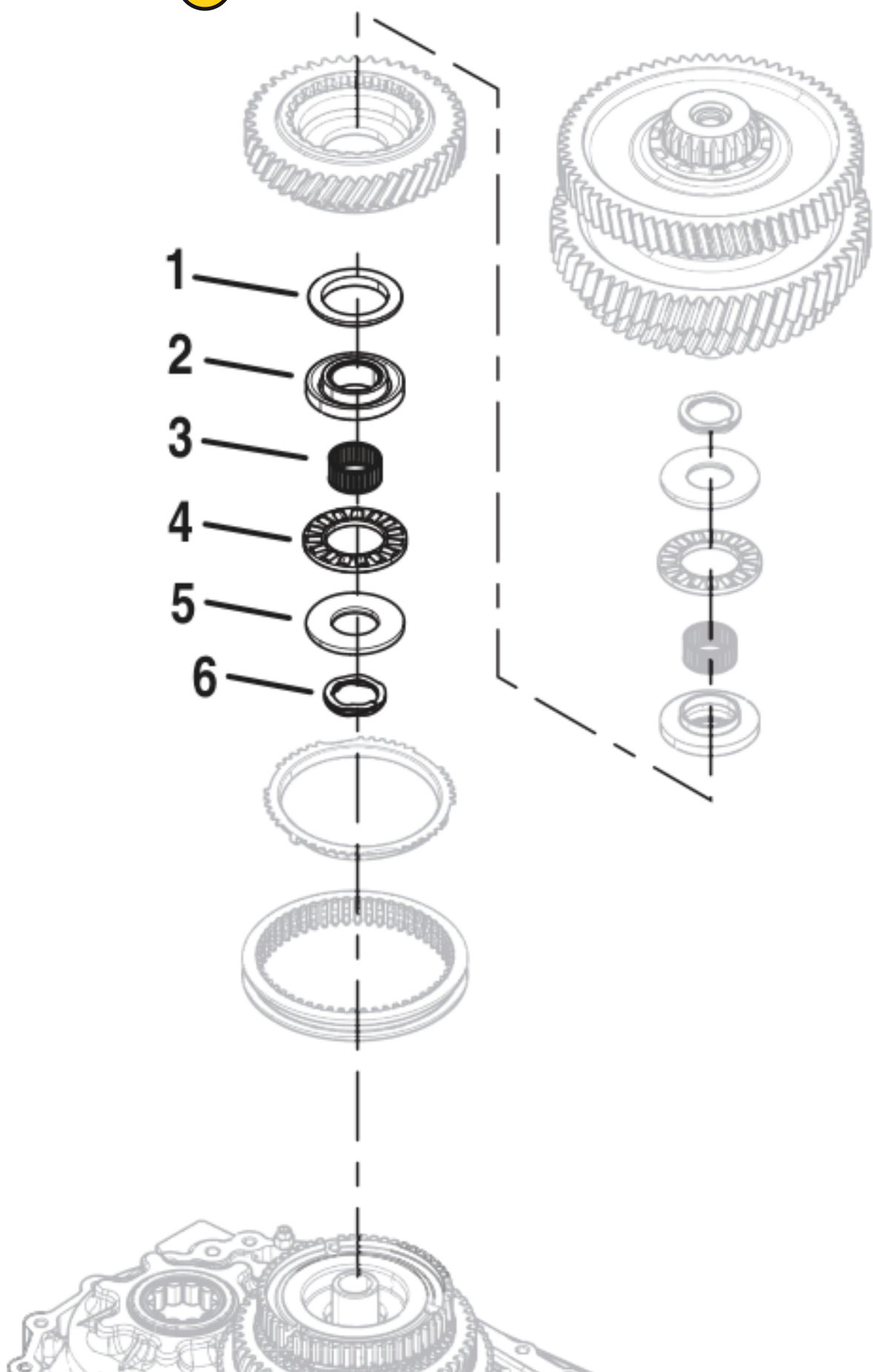


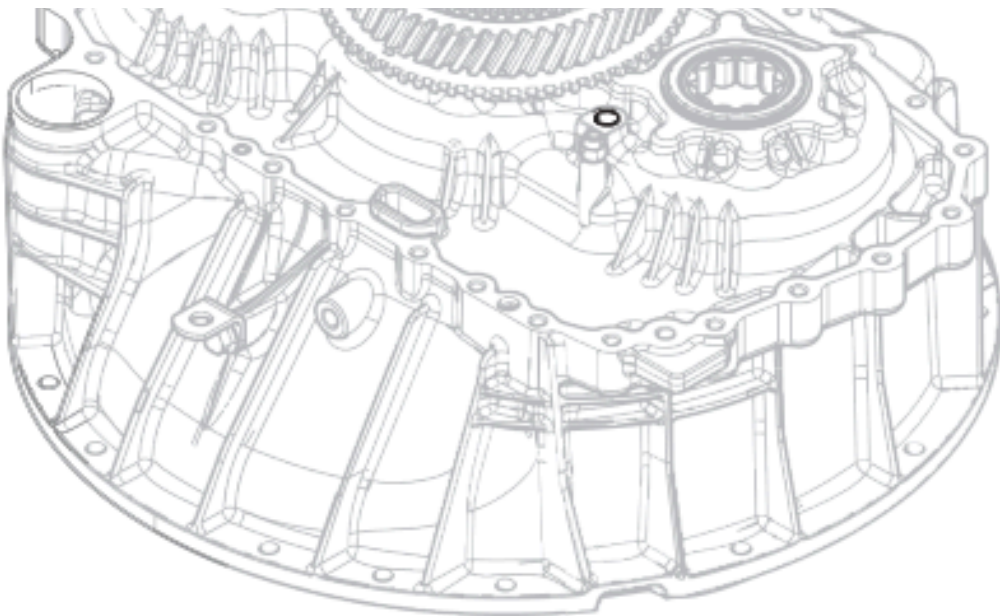


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10000556	Engrane de reversa	1	Ver precio
2	10000557	Embragues deslizantes de los rieles C y D	2	Ver precio
3	10000898	Engrane impulsado primario	1	Ver precio
4	10000899	Engrane impulsado secundario	1	Ver precio
5	S-3206	Engrane impulsor primario	1	Ver precio

Engrane impulsor - kit delantero de piezas pequeñas K-4367







POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4367	Kit de piezas pequeñas delantero del engrane impulsor K-4367 Kit completo	1	Ver precio
1	10000545	Rondana esférica - delantera	1	Ver precio
2	S-3218	Pista de balero - delantera/trasera	1	Ver precio
3	10001006	Balero de agujas - delantero/trasero	1	Ver precio
4	10001392	Balero de empuje - delantero/trasero	1	Ver precio
5	10001393	Rondana de empuje - delantera/trasera	1	Ver precio
6	10001685	Resorte ondulado - delantero	1	Ver precio

Engrane impulsor - kit trasero de piezas pequeñas K-4369

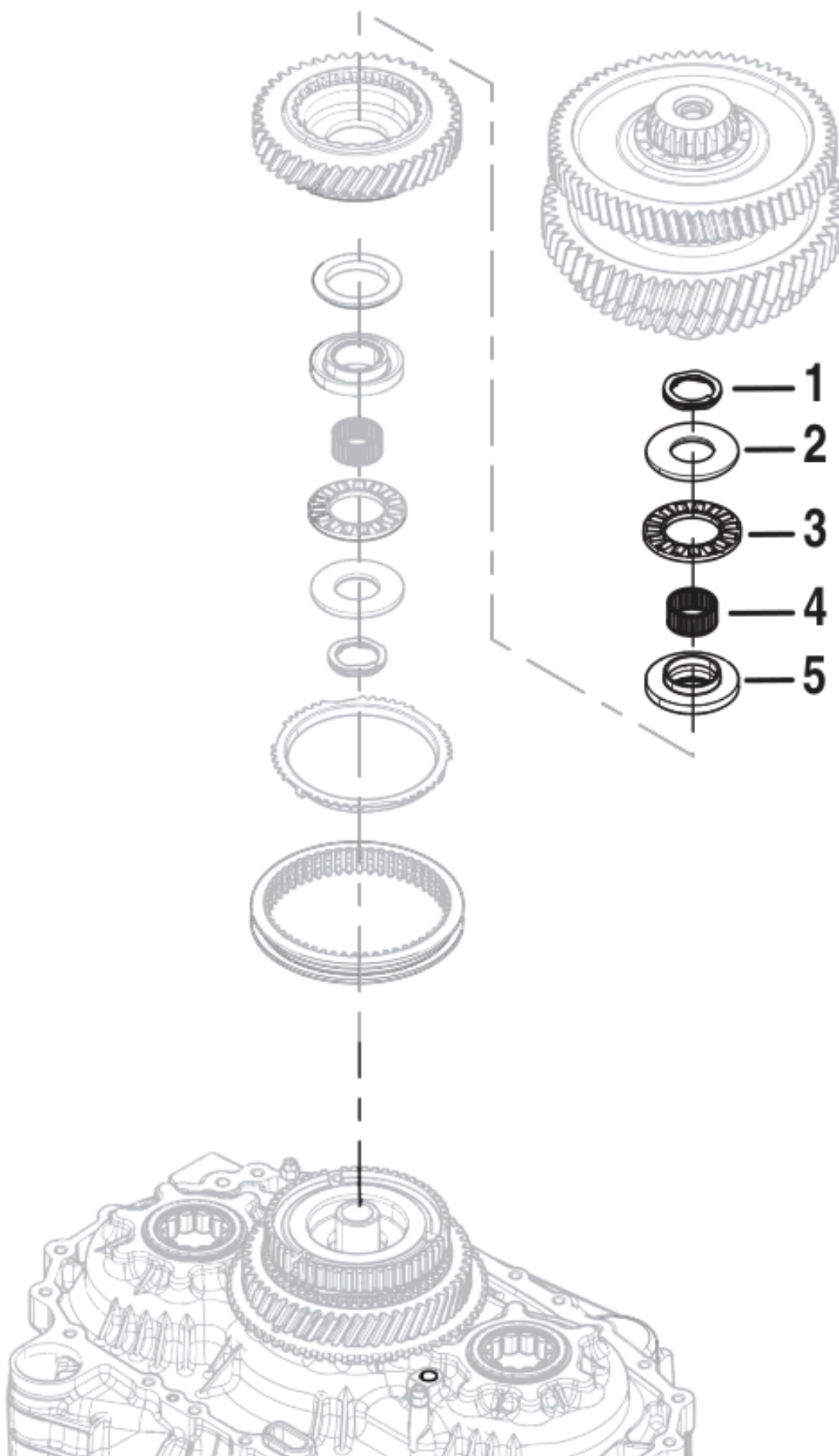
1

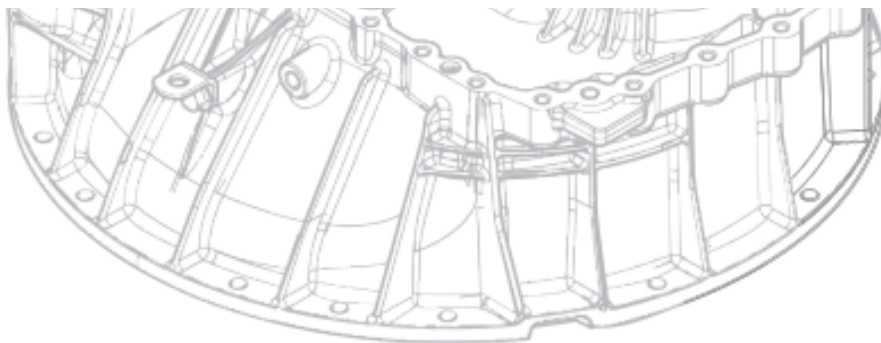
2

3

4

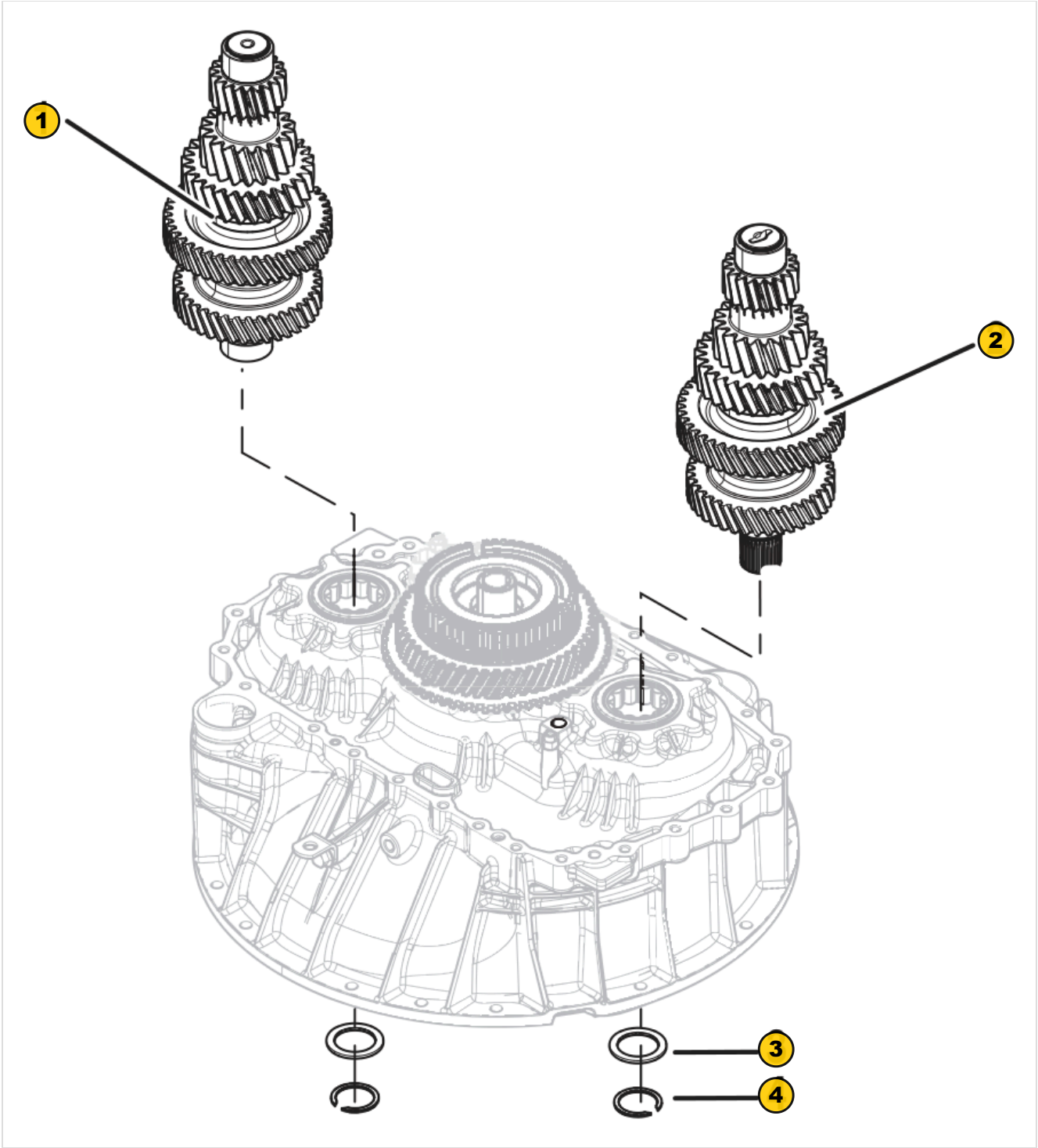
5





POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4369	Kit de piezas pequeñas trasero del engrane impulsor K-4369 Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	10000978	Resorte ondulado - trasero	1	Ver precio
2	10001393	Rondana de empuje - delantera/trasera	1	Ver precio
3	10001392	Balero de empuje - delantero/trasero	1	Ver precio
4	10001006	Balero de agujas - delantero/trasero	1	Ver precio
5	S-3219	Pista de balero - trasera	1	Ver precio

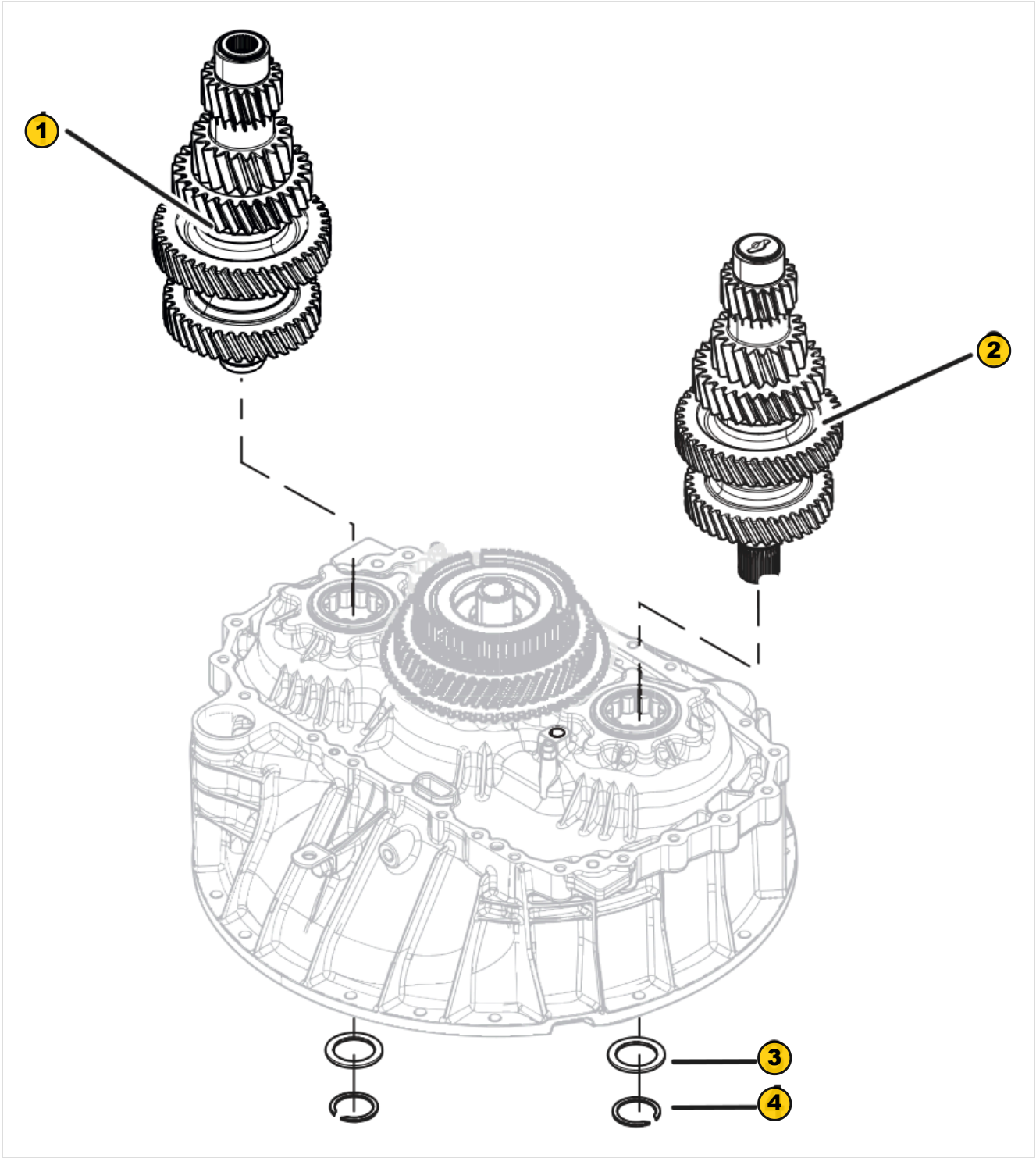
Kit de contraflecha superior e inferior (toma de fuerza sencilla) K-4370



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4370	Kit de contraflecha superior e inferior (toma de fuerza sencilla) K-4370 Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	S-3211	Contraflecha superior	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
2	S-3210	Contraflecha inferior	1	Ver precio
3	10001532	Rondana plana de la contraflecha inferior y superior	2	Ver precio
4	4302082	Anillo de retención de la contraflecha inferior y superior	2	Ver precio

Kit de contraflecha superior e inferior (toma de fuerza doble) K-4371



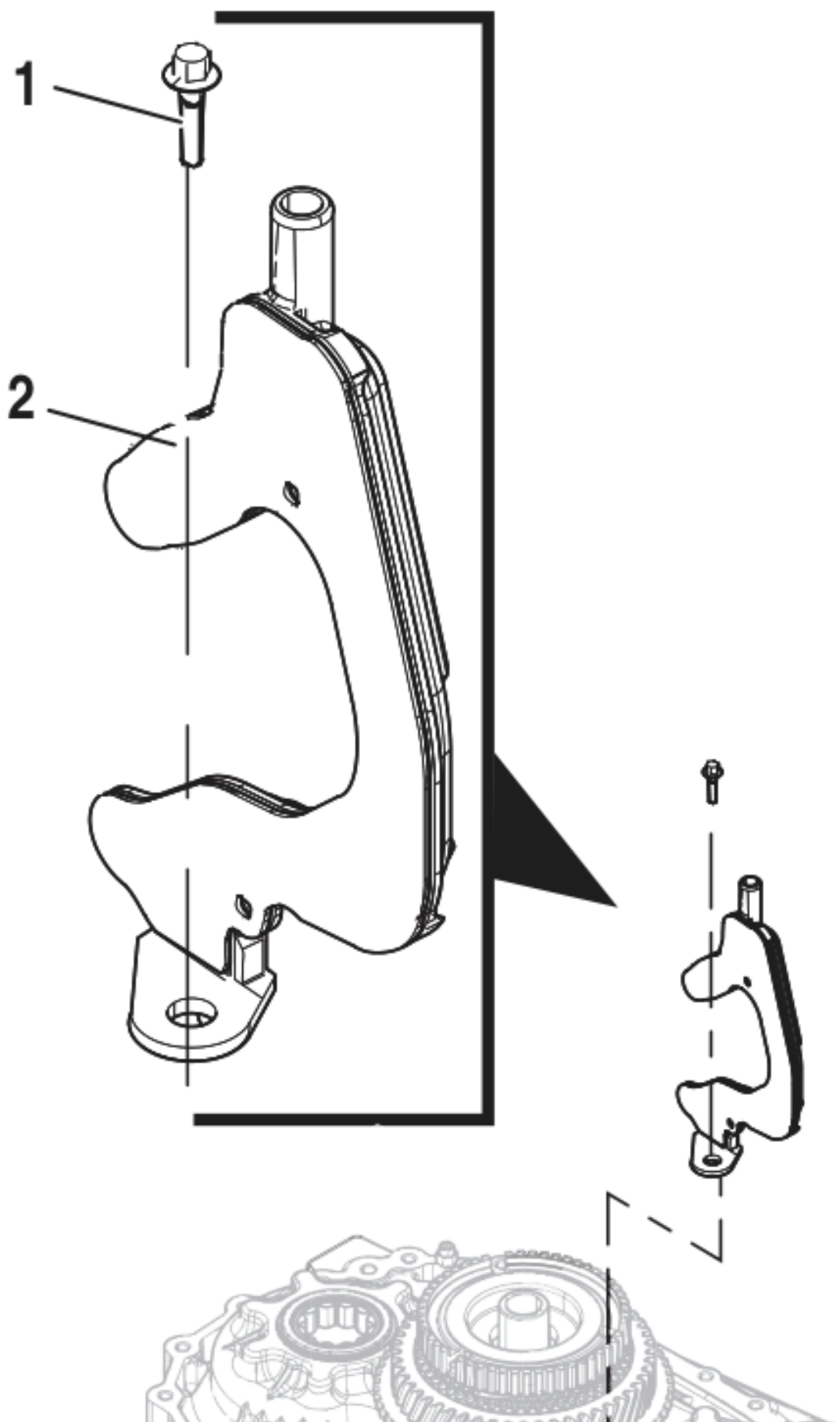
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4371	Kit de contraflecha superior e inferior (toma de fuerza doble) K-4371 Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad

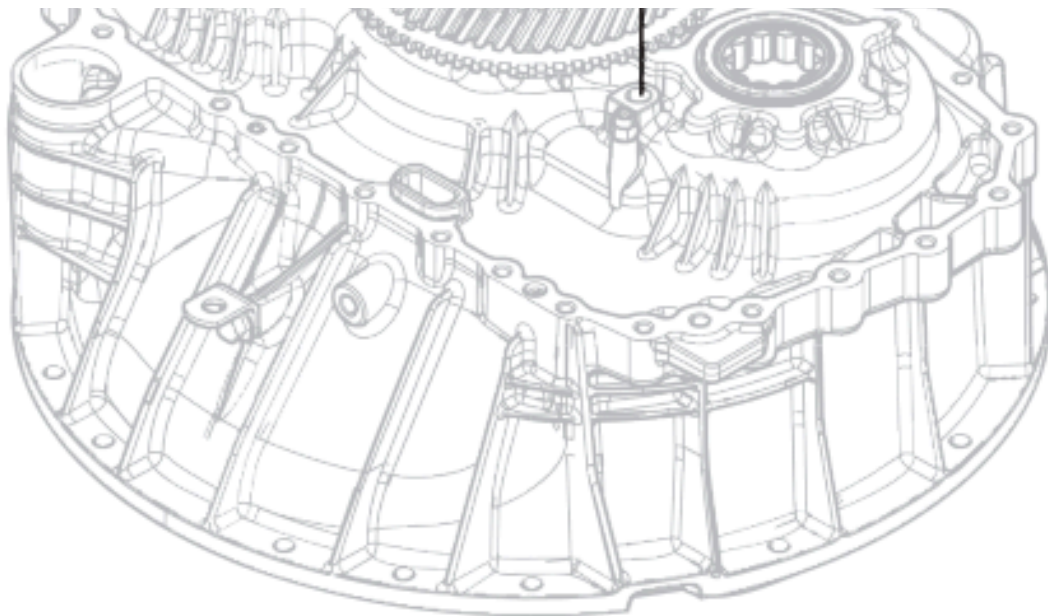
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-3212	Contraflecha superior	1	Ver precio
2	S-3210	Contraflecha inferior	1	Ver precio
3	10001532	Rondana plana de la contraflecha inferior y superior	2	Ver precio
4	4302082	Anillo de retención de la contraflecha inferior y superior	2	Ver precio

Kit del tubo de lubricación superior K-4384

1

2



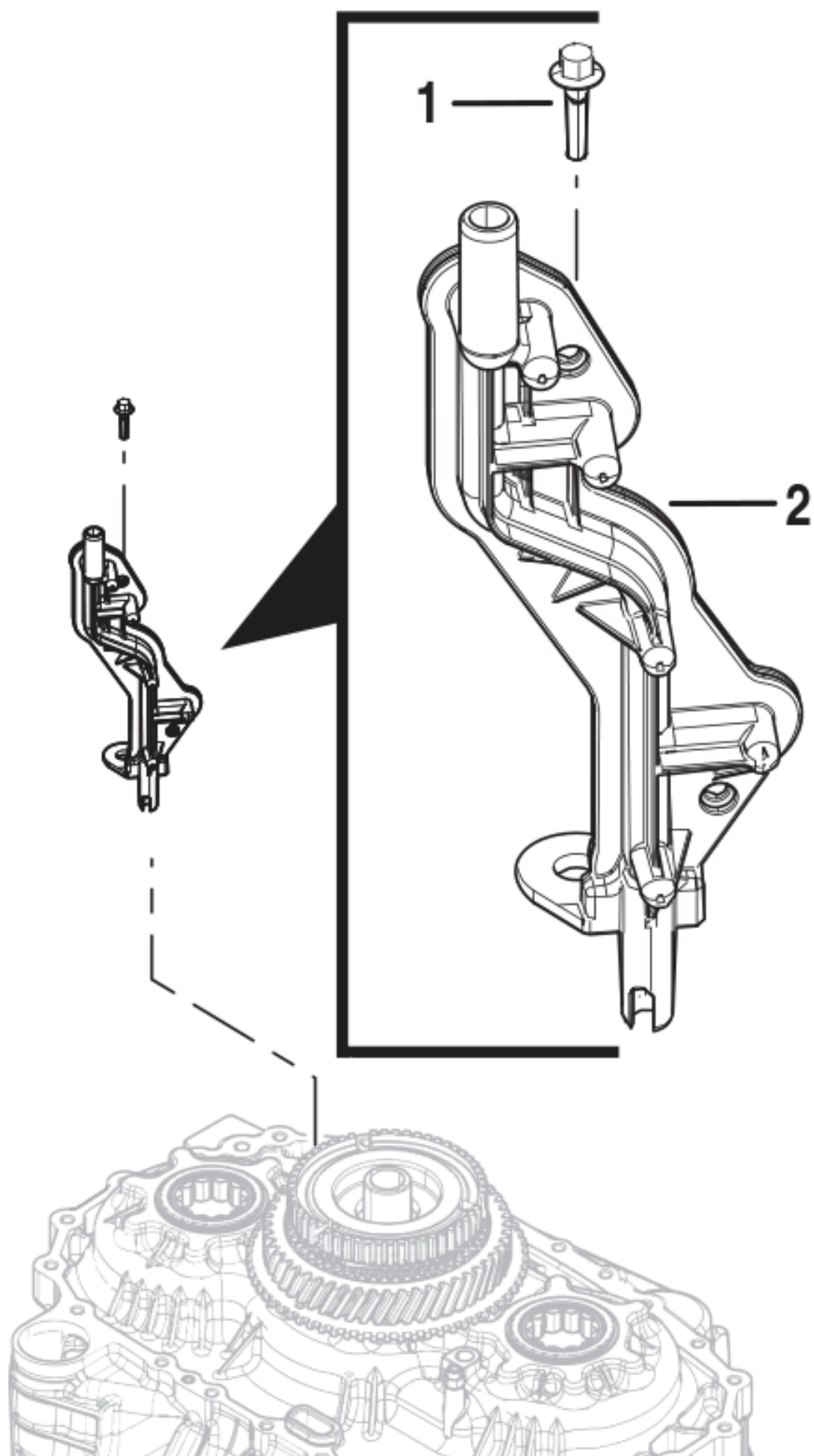


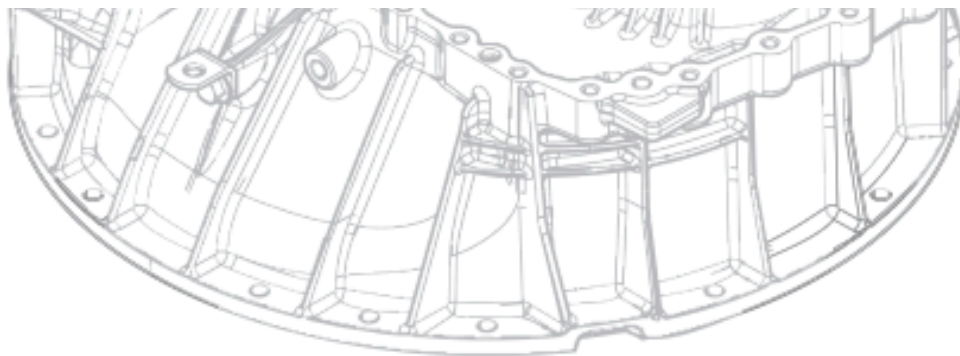
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4384	Kit de tubo de lubricación superior K-4384 Kit completo	1	Ver precio
1	X-8-0629M	Tornillo de tubo de lubricación No se ofrece por separado (NSS).	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10001512	Tubo de lubricación superior No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

Kit del tubo de lubricación inferior K-4386

1

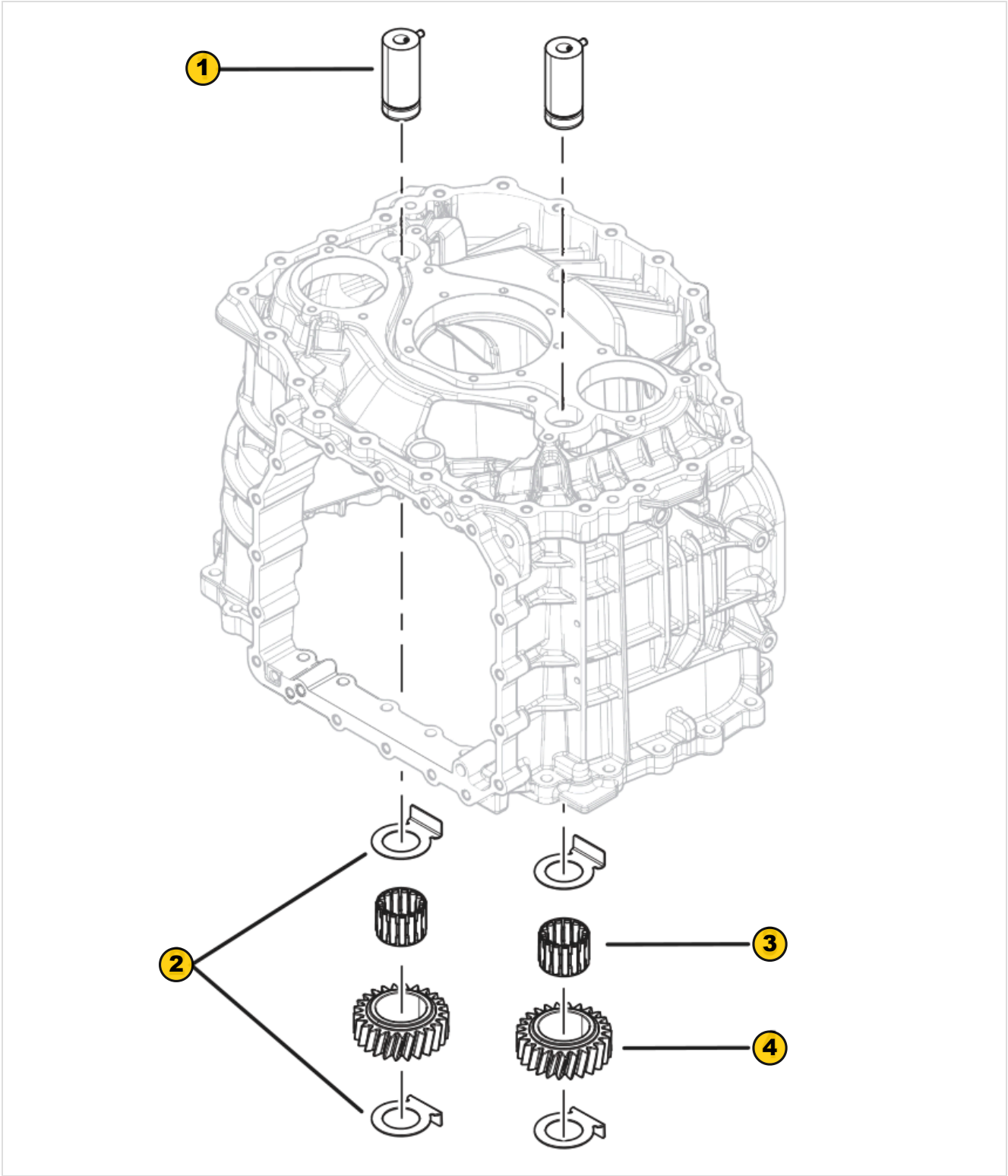
2





POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4386	Kit de tubo de lubricación inferior K-4386 Kit completo	1	Ver precio
1	X-8-0629M	Tornillo de tubo de lubricación No se ofrece por separado (NSS).	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10001513	Tubo de lubricación inferior No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

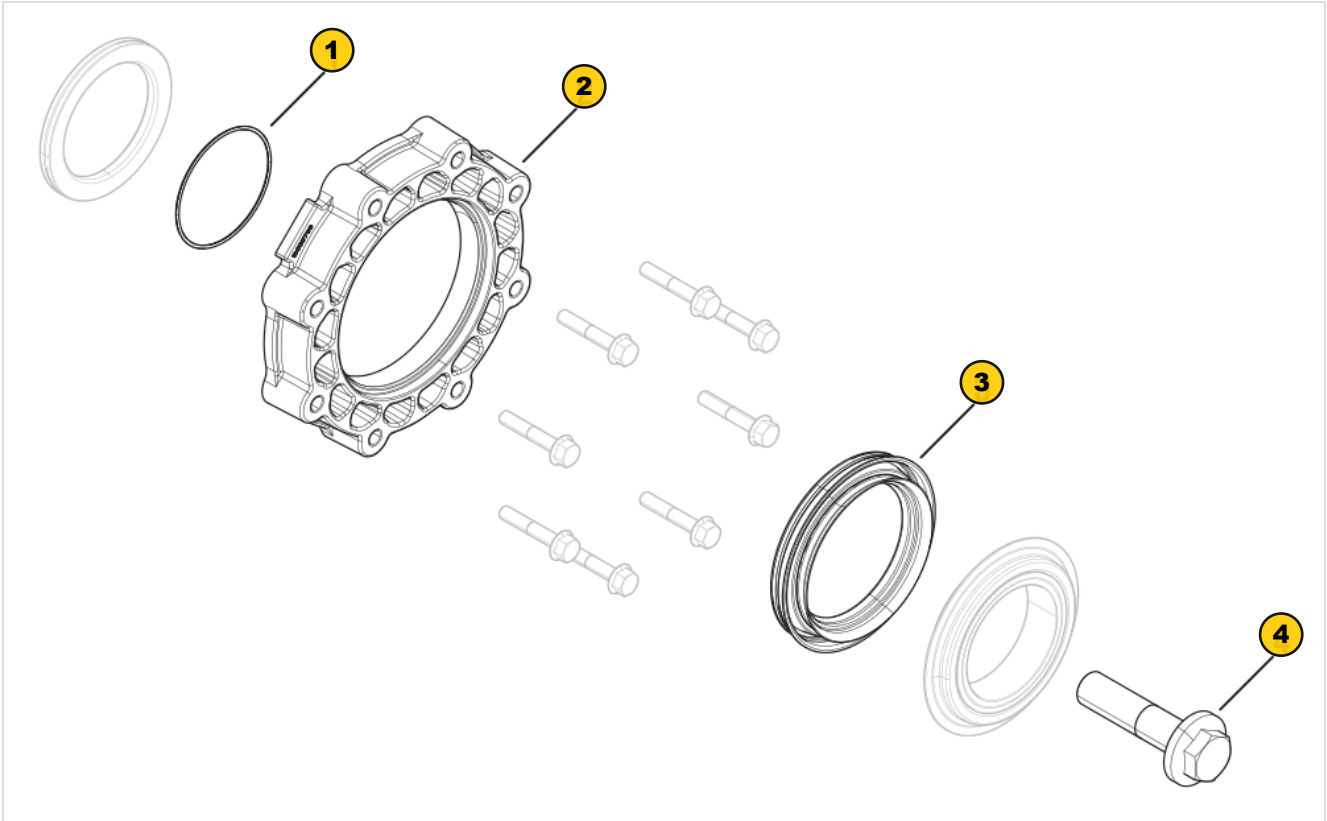
Kit del engrane loco de reversa K-4365



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4365	Kit de engrane loco de reversa K-4365 Kit completo	1	Ver precio

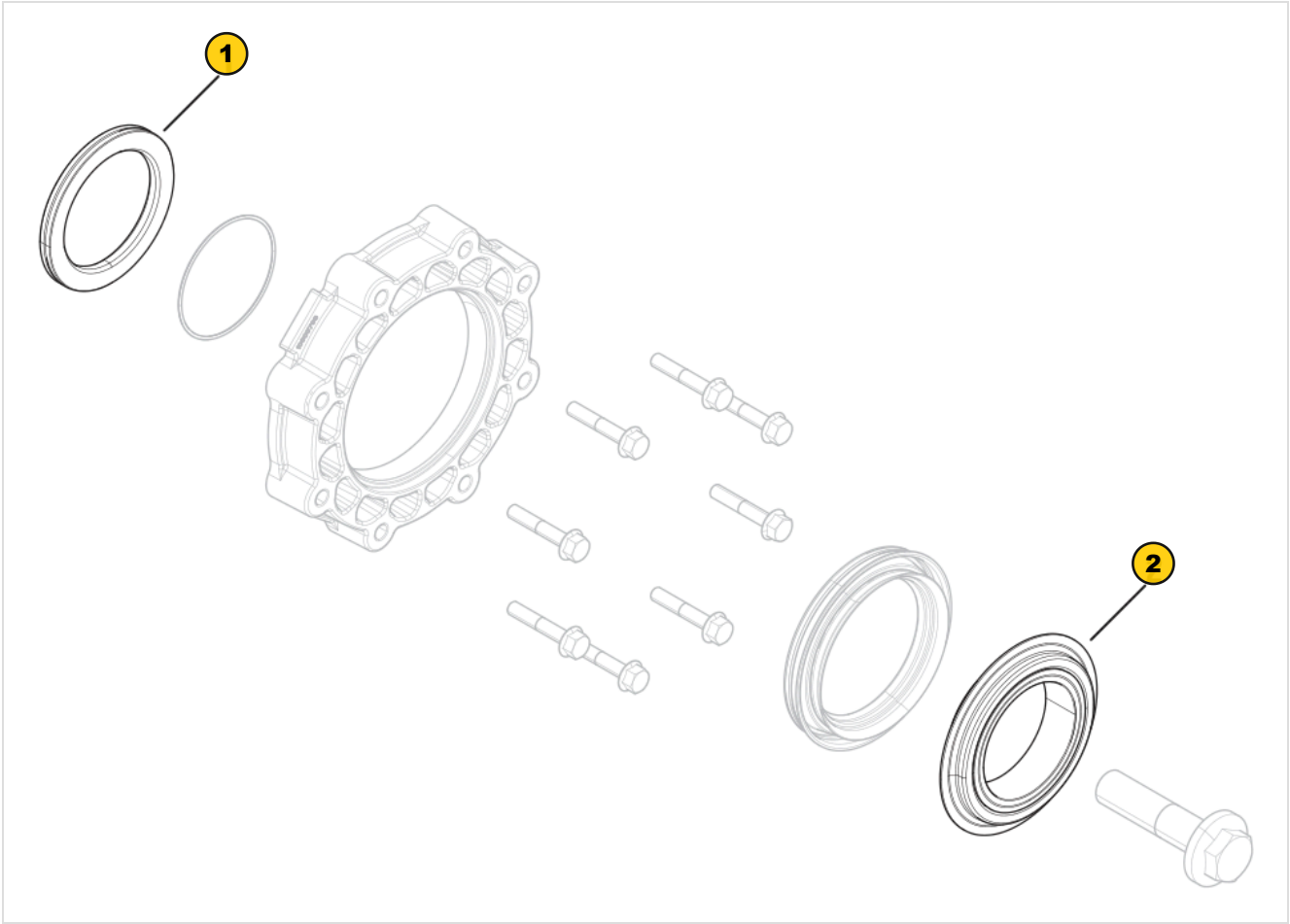
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-3209	Flecha del engrane loco de reversa	2	Ver precio
2	10000665	Rondana de empuje de engrane loco de reversa	4	Ver precio
3	10001013	Balero de engrane loco de reversa	2	Ver precio
4	10000664	Engrane loco de reversa	2	Ver precio

Kit de retenes de salida K-4710



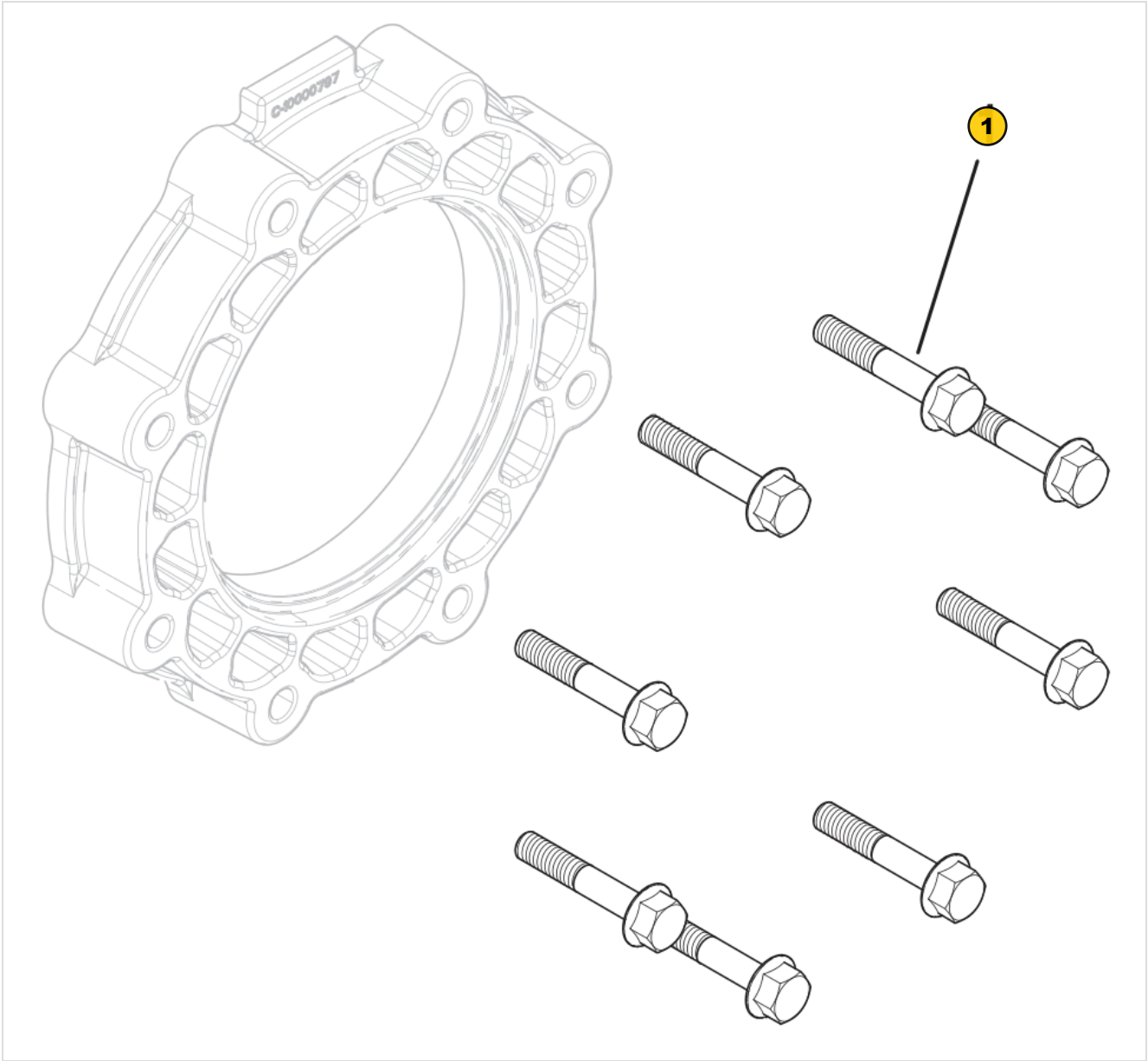
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4710	Kit de retenes de salida K-4710 Kit completo	1	Ver precio
1	5568511	O-ring No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
2	10000798	Tapa del balero trasero No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
3	4302322	Retén de flecha de salida No se ofrece por separado (NSS).	1	Pregunte por disponibilidad
4	10000949	Tornillo del retenedor del yugo de salida (M20x1.5x80)	1	Ver precio

Kit de rondana y camisa de salida trasera K-4711



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4711	Kit de rondana y camisa de salida trasera K-4711 Kit completo	1	Ver precio
1	10005069	Rondana de empuje No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
2	S-3277	Camisa de desgaste y tapa guardapolvo No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

Tornillo de la tapa del balero trasero



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10001172-MP8	Tornillo de tapa de balero trasero (M8X1.25X45) Eaton suministra el 10001172-MP8 en paquete de 8; nuestro precio es por pieza.	8	Ver precio

Placa retenedora del yugo de salida

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10000950	Placa retenedora	1	Ver precio

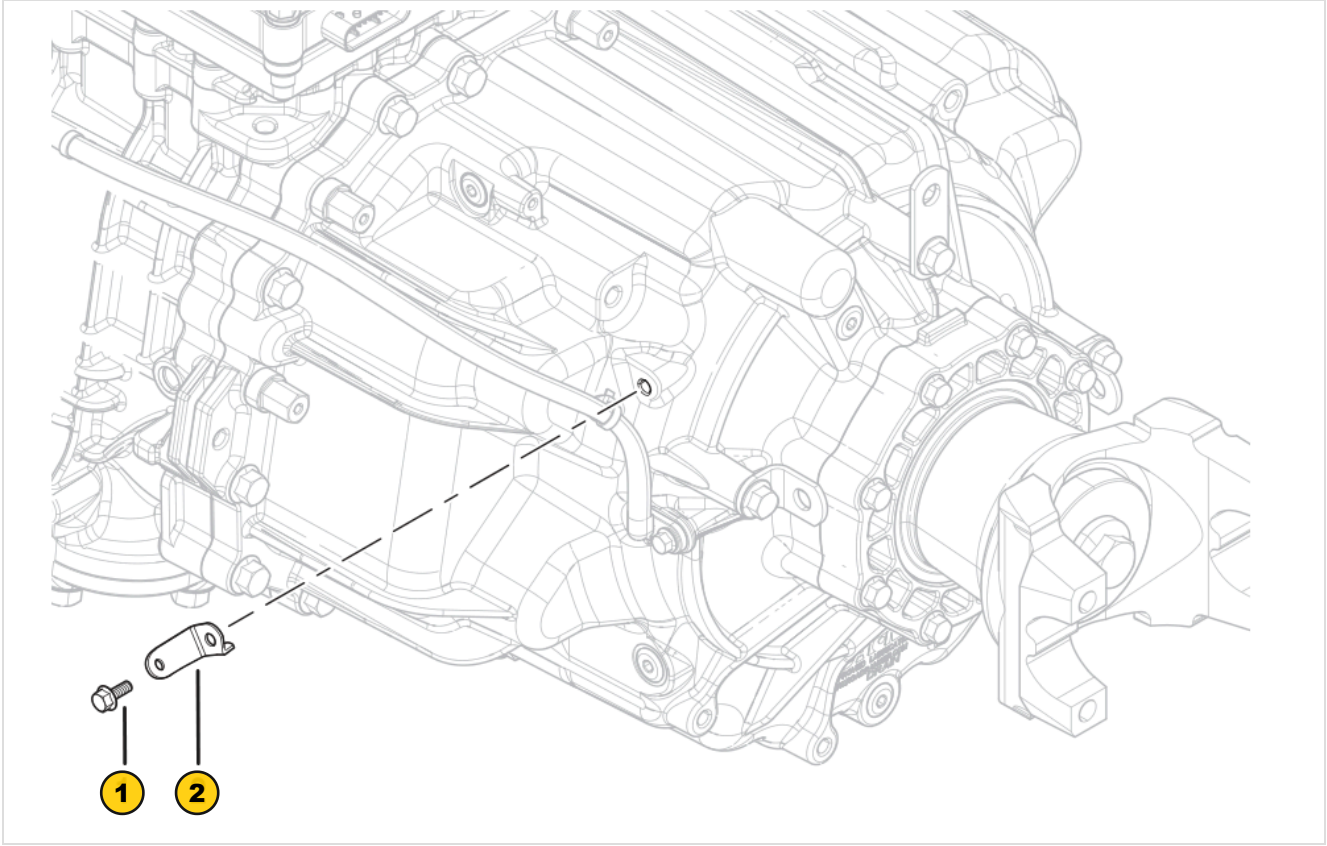
Tornillo retenedor del yugo de salida

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10000949	Tornillo del retenedor del yugo de salida (M20x1.5x80)	1	Ver precio

Kit del sensor de velocidad de salida K-4381

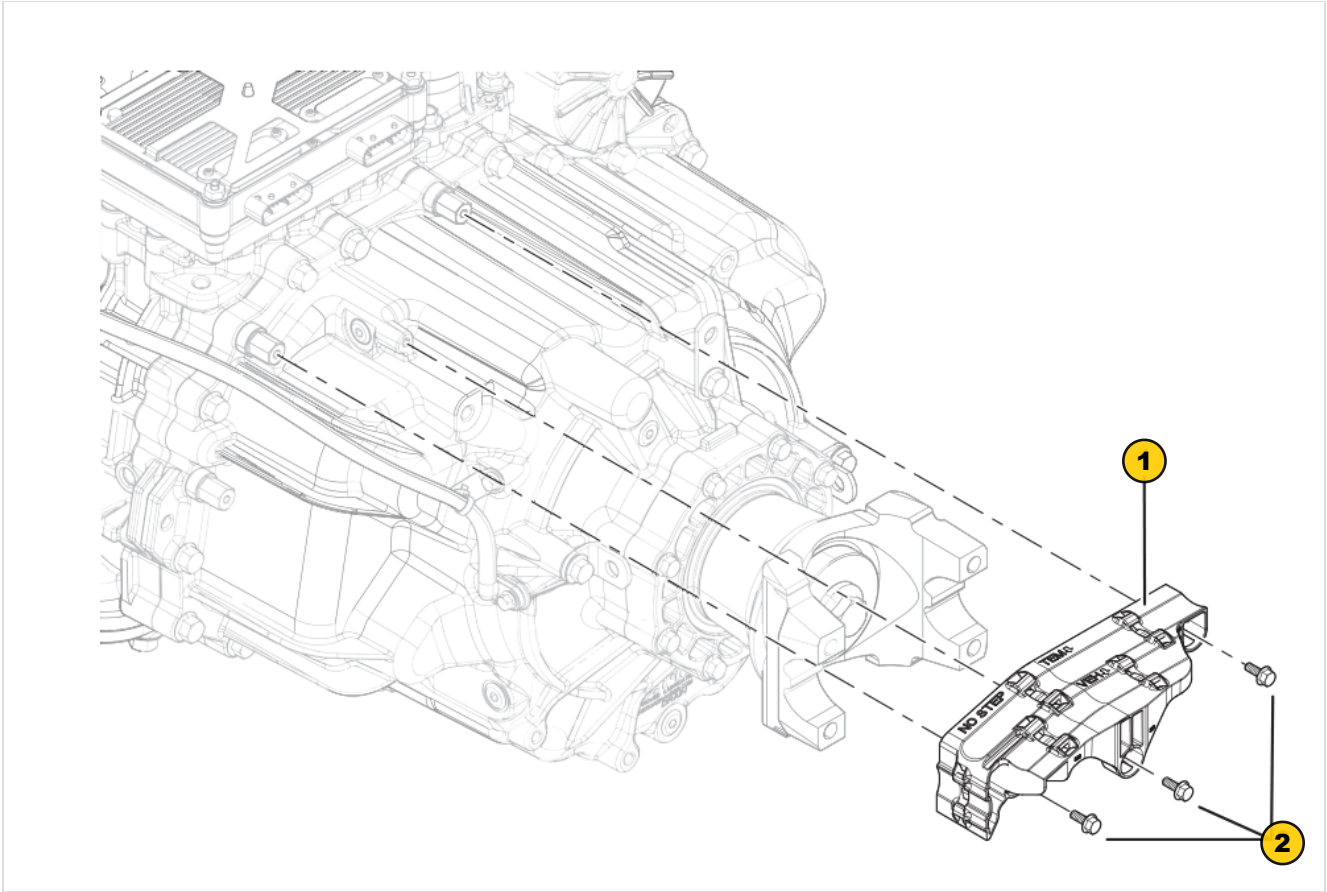
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4381	Kit de sensor de velocidad de salida K-4381 Kit completo	1	Ver precio
1	10001792	Ensamble de sensor de velocidad de salida No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
2	X-8-0625M	Tornillo del sensor de velocidad de salida (M6x1.0x16)	1	Ver precio
3	5559348	Cincho para cable	1	Ver precio

Tornillo del soporte del arnés del sensor de velocidad de salida



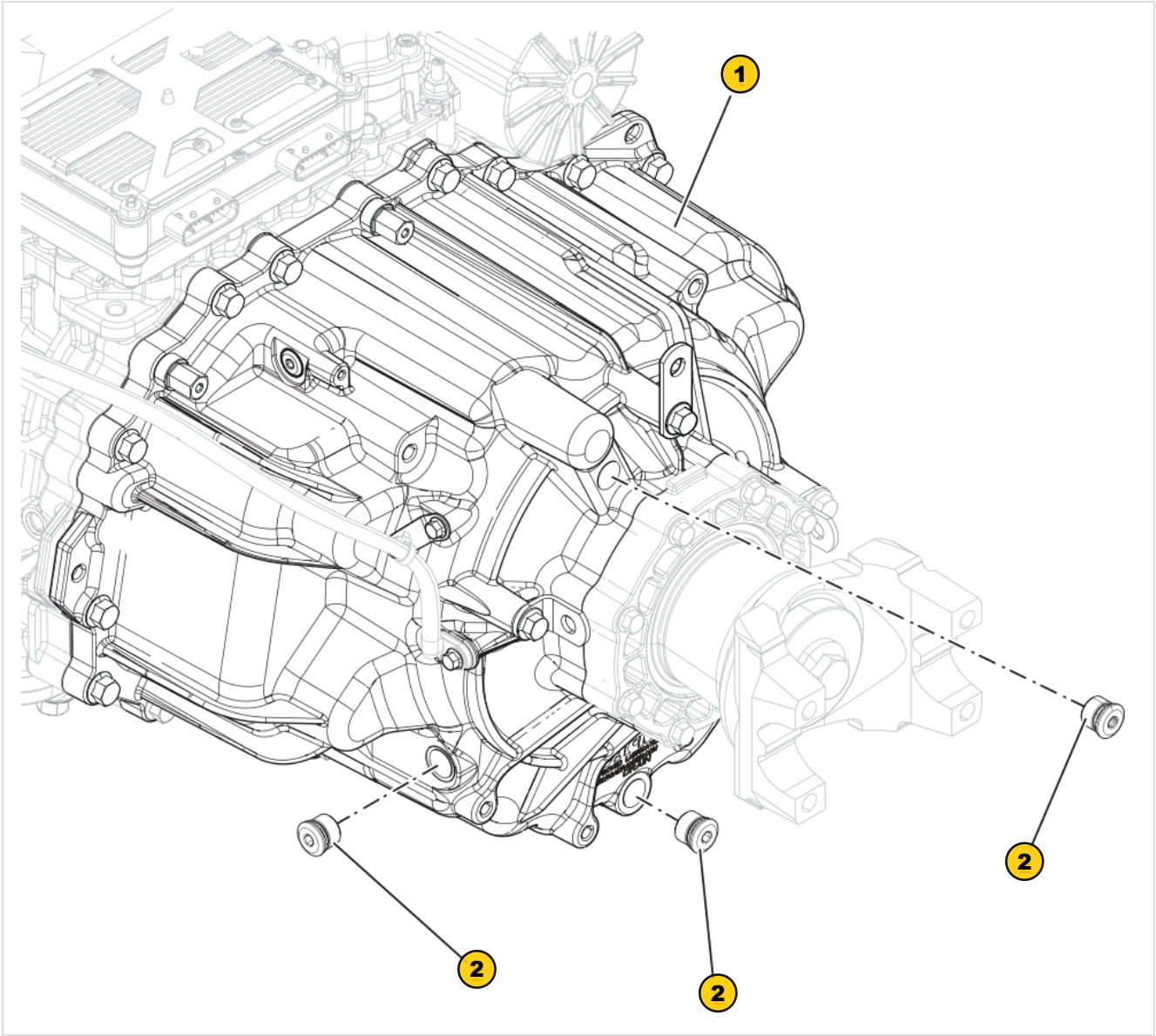
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	X-8-0625M	Tornillo de soporte de arnés de sensor de velocidad de salida (M6X1.0X16)	1	Ver precio
2	10001097	Soporte de sensor de velocidad de salida	1	Pregunte por disponibilidad

Piezas del soporte del arnés



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10001082	Soporte de arnés	1	Ver precio
2	X-8-0625M	Tornillo de soporte de arnés (M6X1.0X16)	3	Ver precio

Kit de la carcasa trasera (toma de fuerza sencilla) K-4713

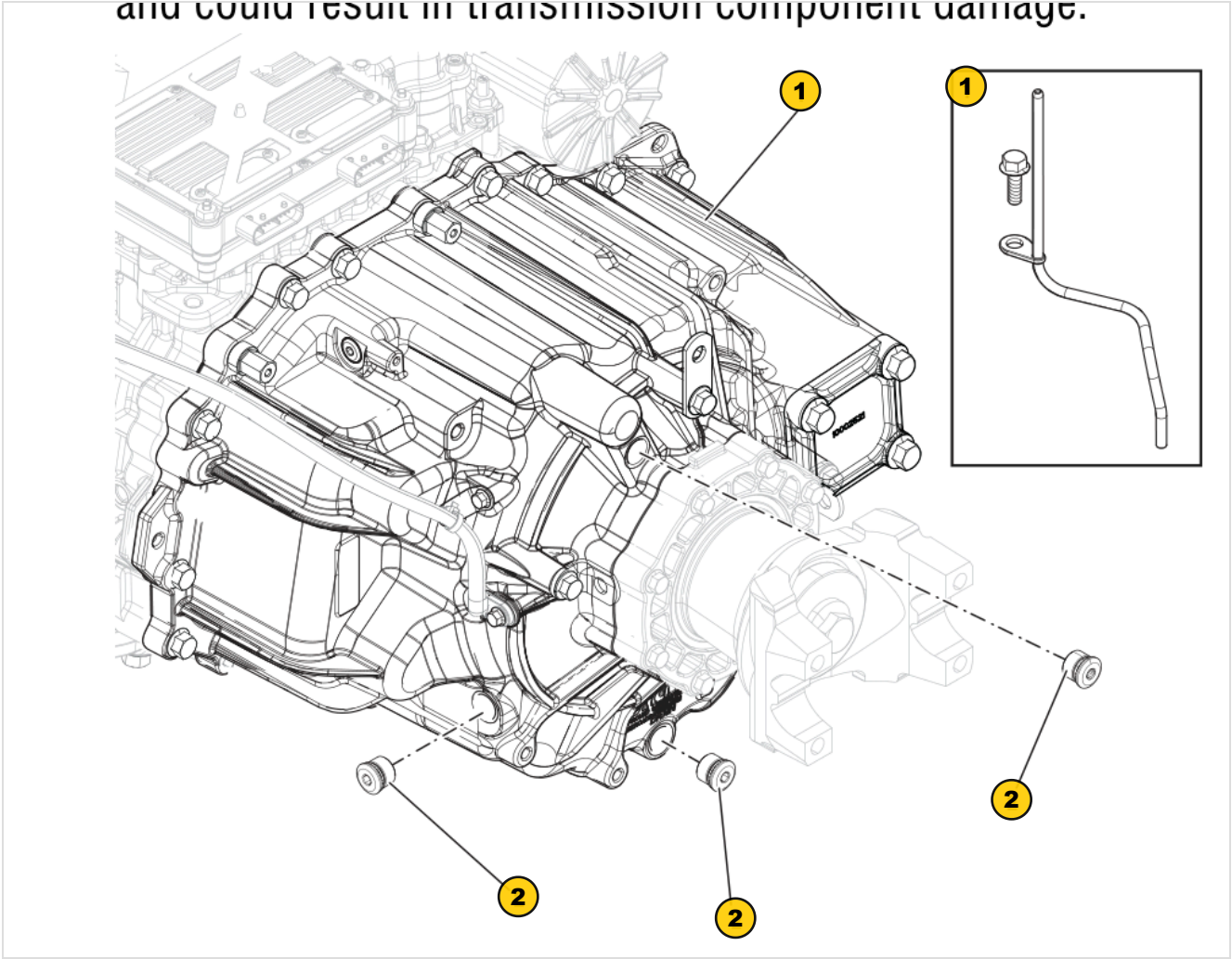


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4713	Kit de carcasa trasera (toma de fuerza sencilla) K-4713 Kit completo	1	Ver precio
1	S-3213	Ensamble de la carcasa trasera No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
2	10004394	Tapón de llenado, revisión y drenaje de aceite (M18x1.5)	3	Ver precio

Tapones Zero Leak

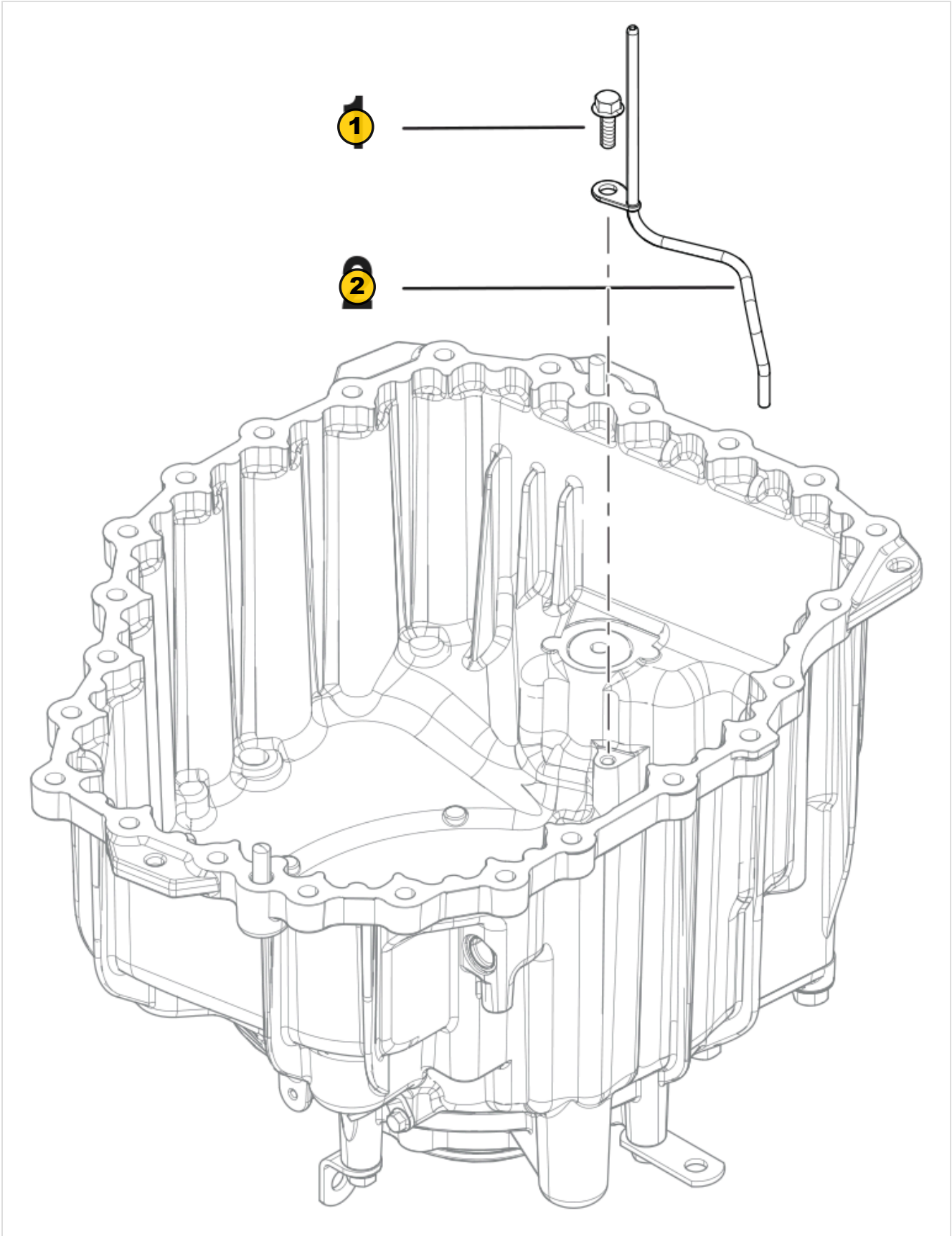
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	10004395	Tapón Zero Leak (M22) Par de apriete 37.0-43.0 N-m		Pregunte por disponibilidad
	10004394	Tapón Zero Leak (M18) Par de apriete 24.5-29.5 N-m		Ver precio
	10004396	Tapón Zero Leak (M14) Par de apriete 19.0-23.0 N-m		Pregunte por disponibilidad
	4308229	Tapón base (M22) Tapón de servicio en campo		Ver precio
	4308230	Tapón base (M18) Tapón de servicio en campo		Ver precio
	4308231	Tapón base (M14) Tapón de servicio en campo		Ver precio

Kit de la carcasa trasera (toma de fuerza doble) K-4714



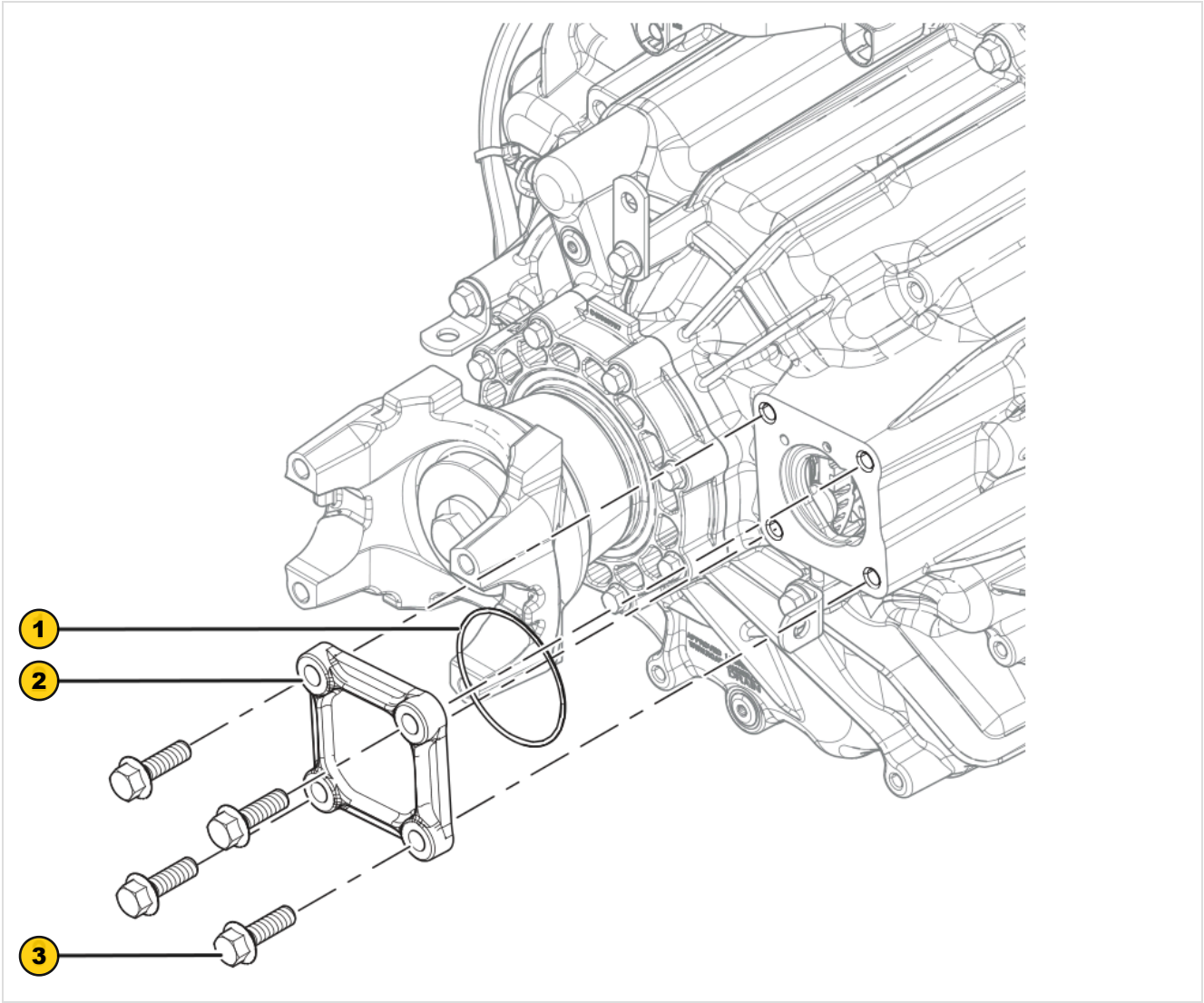
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4714	Kit de carcasa trasera (toma de fuerza doble) K-4714 Kit completo	1	Ver precio
1	S-3214	Ensamble de la carcasa trasera y tubo de lubricación	1	Ver precio
2	10004394	Tapón de llenado, revisión y drenaje de aceite (M18x1.5)	3	Ver precio

Kit del tubo de lubricación (toma de fuerza doble) K-4374



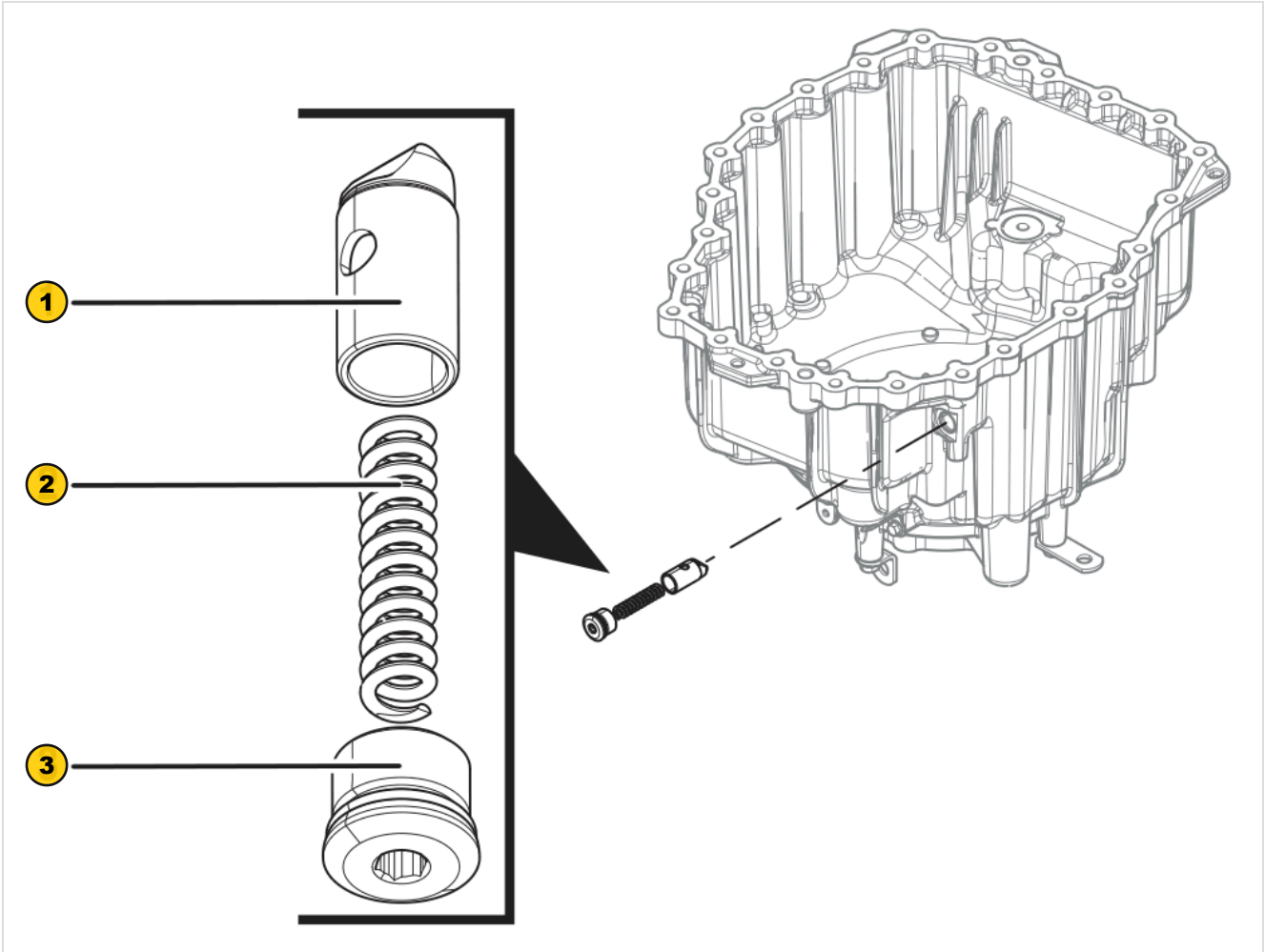
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4374	Kit de tubo de lubricación (toma de fuerza doble) K-4374 Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	10001814	Tornillo del tubo de lubricación (toma de fuerza doble) (M8x1.25x25)	1	Ver precio
2	A-10002515	Tubo de lubricación (toma de fuerza doble) No se ofrece por separado (NSS).	1	Pregunte por disponibilidad

Kit de la tapa de toma de fuerza trasera (toma de fuerza doble) K-4375



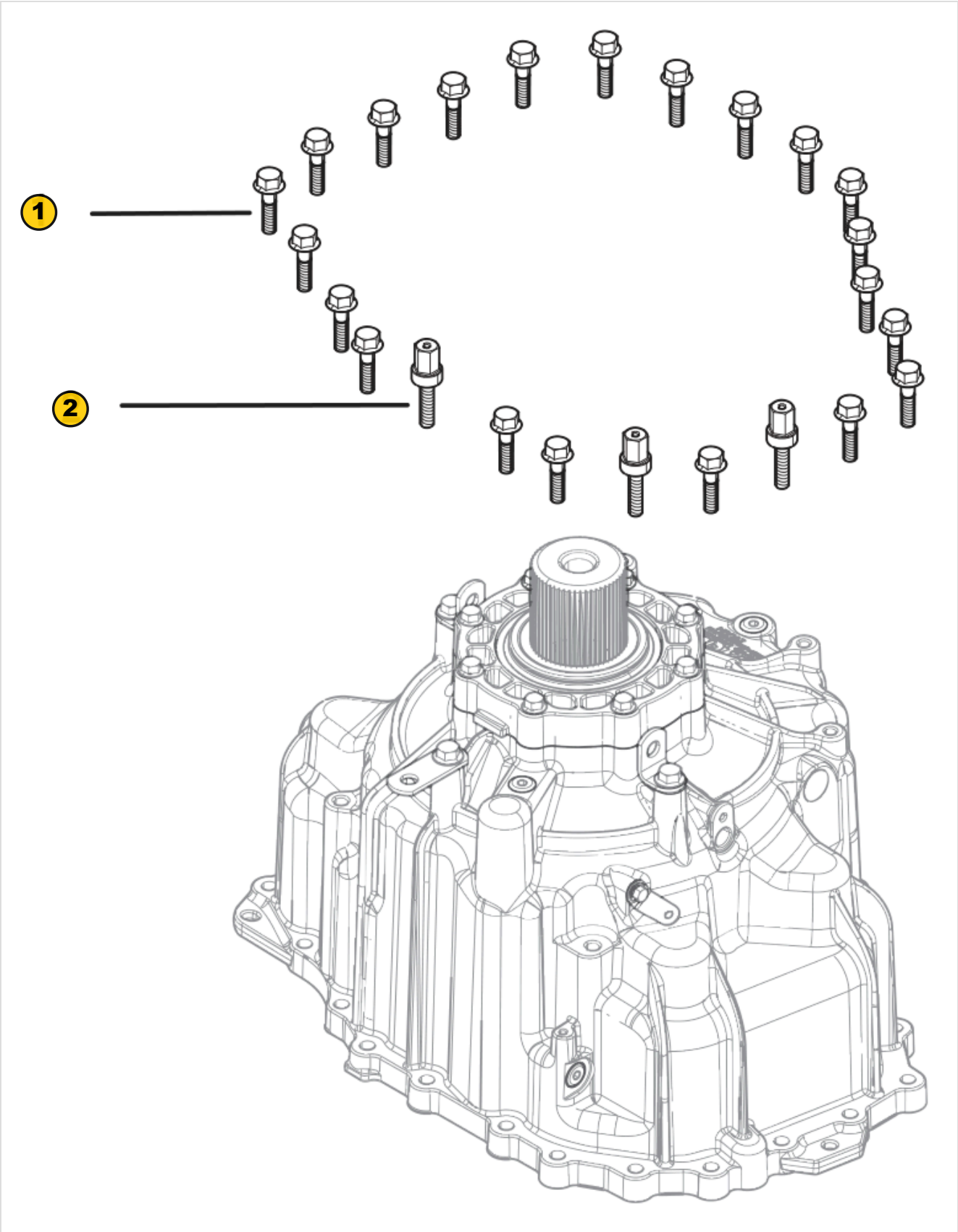
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4375	Kit de la tapa trasera de toma de fuerza (toma de fuerza doble) K-4375 Kit completo	1	Ver precio
1	4307971	O-ring de la tapa trasera de toma de fuerza	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10002922	Tapa trasera de toma de fuerza No se ofrece por separado (NSS).	1	Pregunte por disponibilidad
3	10001483	Tornillo de la tapa trasera de toma de fuerza (M12x1.75x40)	4	Pregunte por disponibilidad

Kit de retención de posición del riel E K-4376



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4376	Kit de retención del riel E K-4376 Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	4307820	Retención del riel E No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
2	10001120	Resorte de retención del riel E No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
3	10004394	Tapón de retención del riel E (M18x1.5)	1	Ver precio

Tornillos de la carcasa trasera



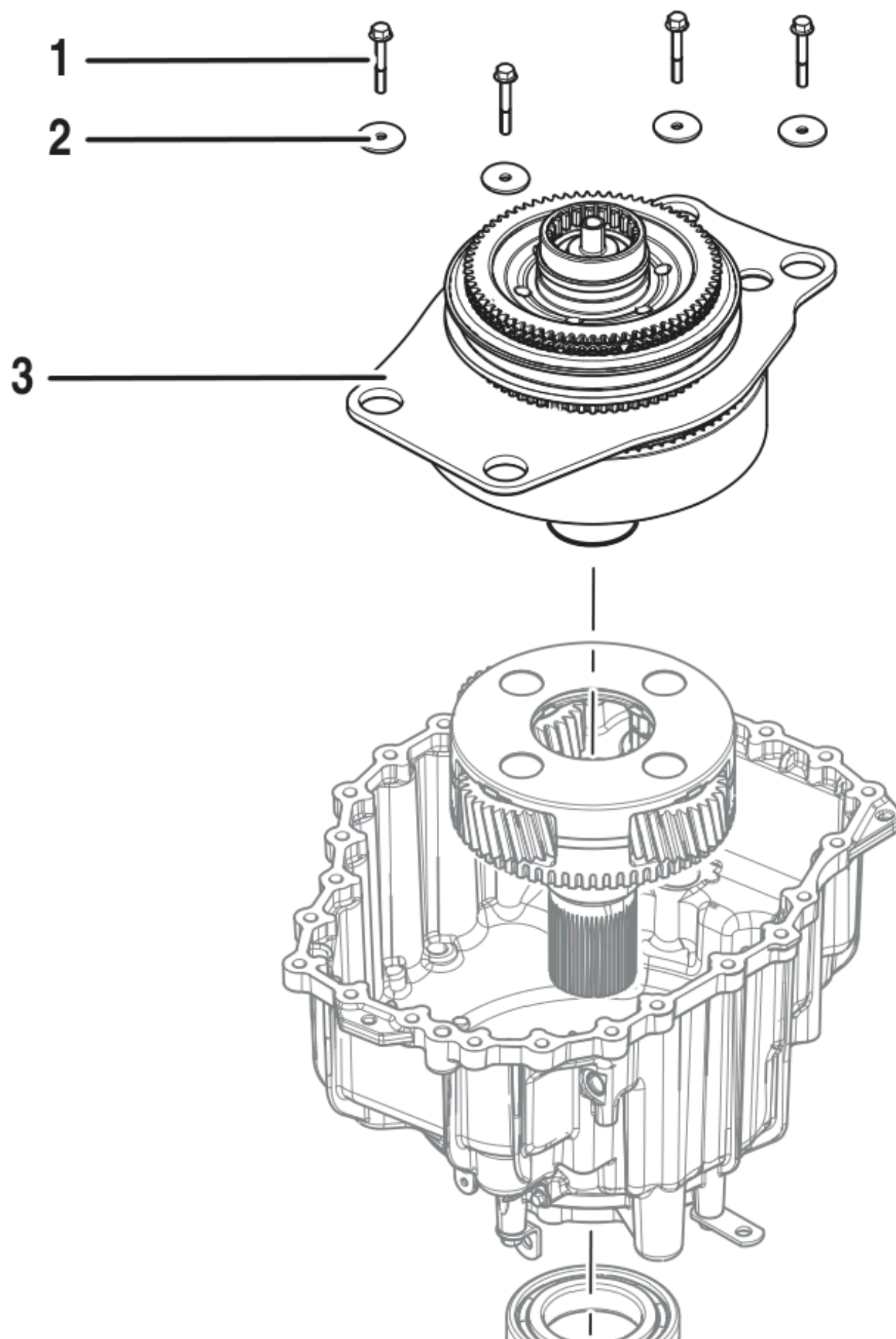
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10002067-MP25	Tornillo de la carcasa trasera (M10x1.5x40) Eaton suministra el 10002067-MP25 en paquete de 25; nuestro precio es por pieza.	21	Ver precio
2	10001102-MP3	Tornillo roscado de la carcasa trasera (M10) Eaton suministra el 10001102-MP3 en paquete de 3; nuestro precio es por pieza.	3	Ver precio

Kit de ensamble del sincronizador de rango K-4499R

1

2

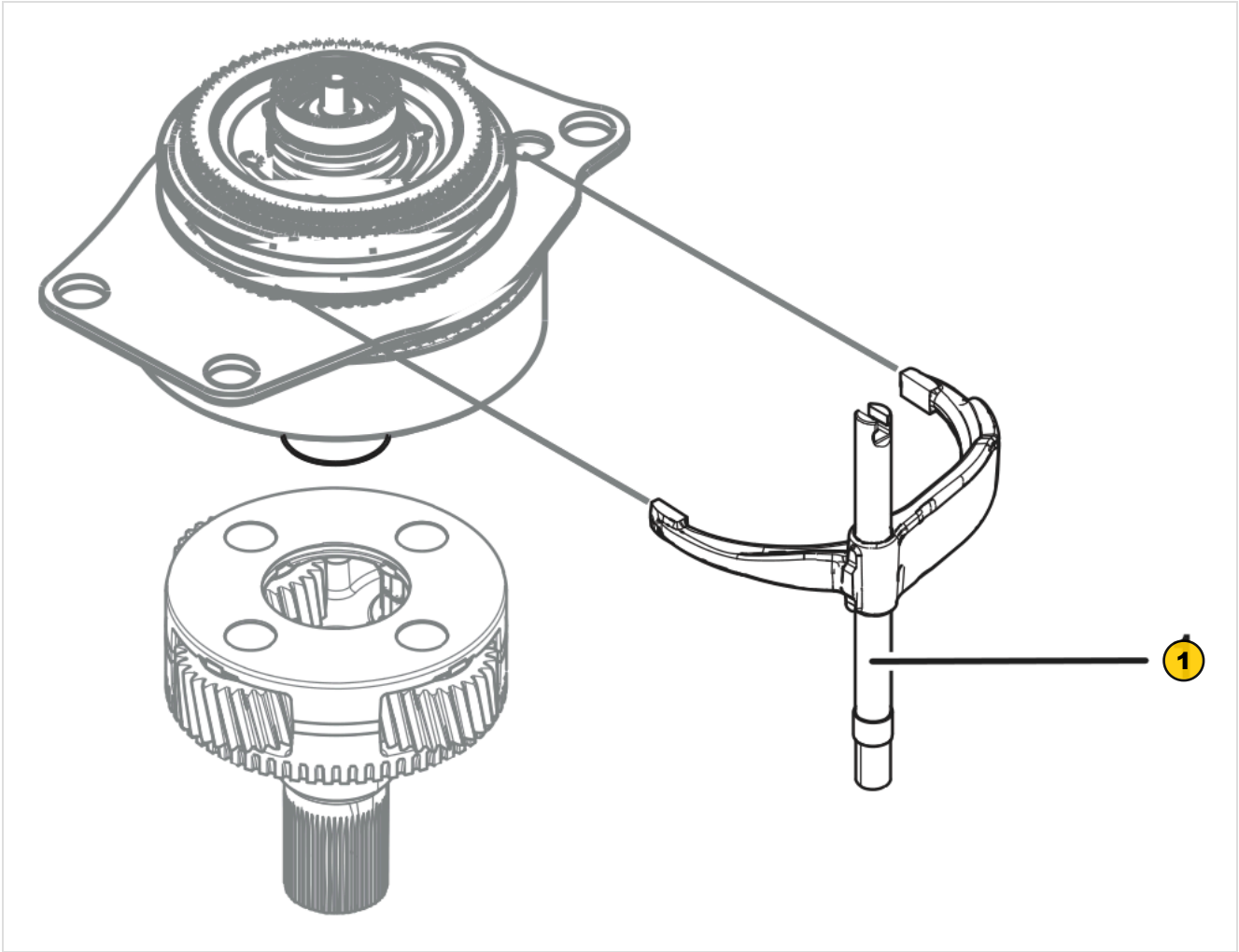
3





POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4499R	Kit de ensamble del sincronizador de rango K-4499R Kit completo	1	Pregunte por disponibilidad
1	10001167	Tornillo del sincronizador de rango (M8x1.25x55)	4	Ver precio
2	10001168	Rondana del sincronizador de rango (M8)	4	Ver precio
3	S-3222	Ensamble del sincronizador de rango No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio

Riel de cambio E (y horquilla)

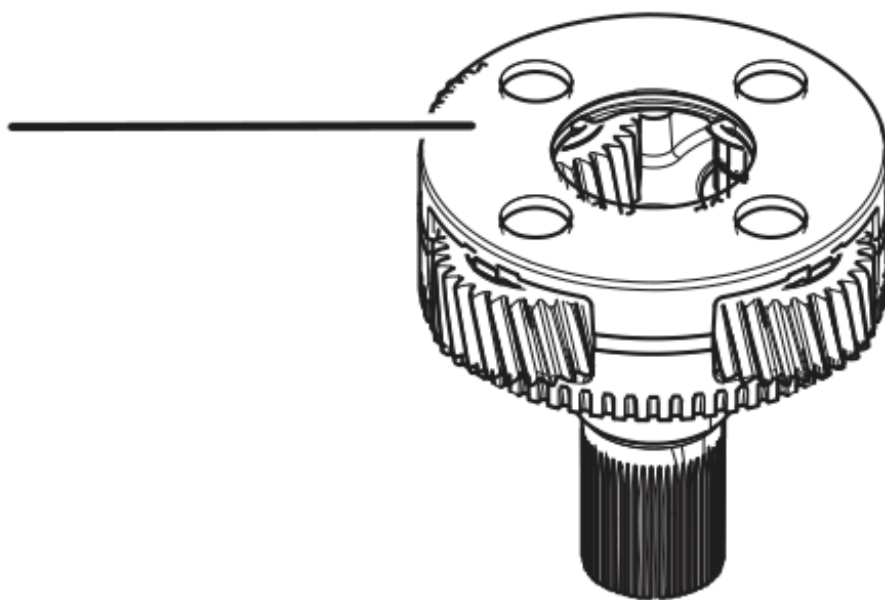


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-3216	Riel de cambio E (y horquilla)	1	Ver precio

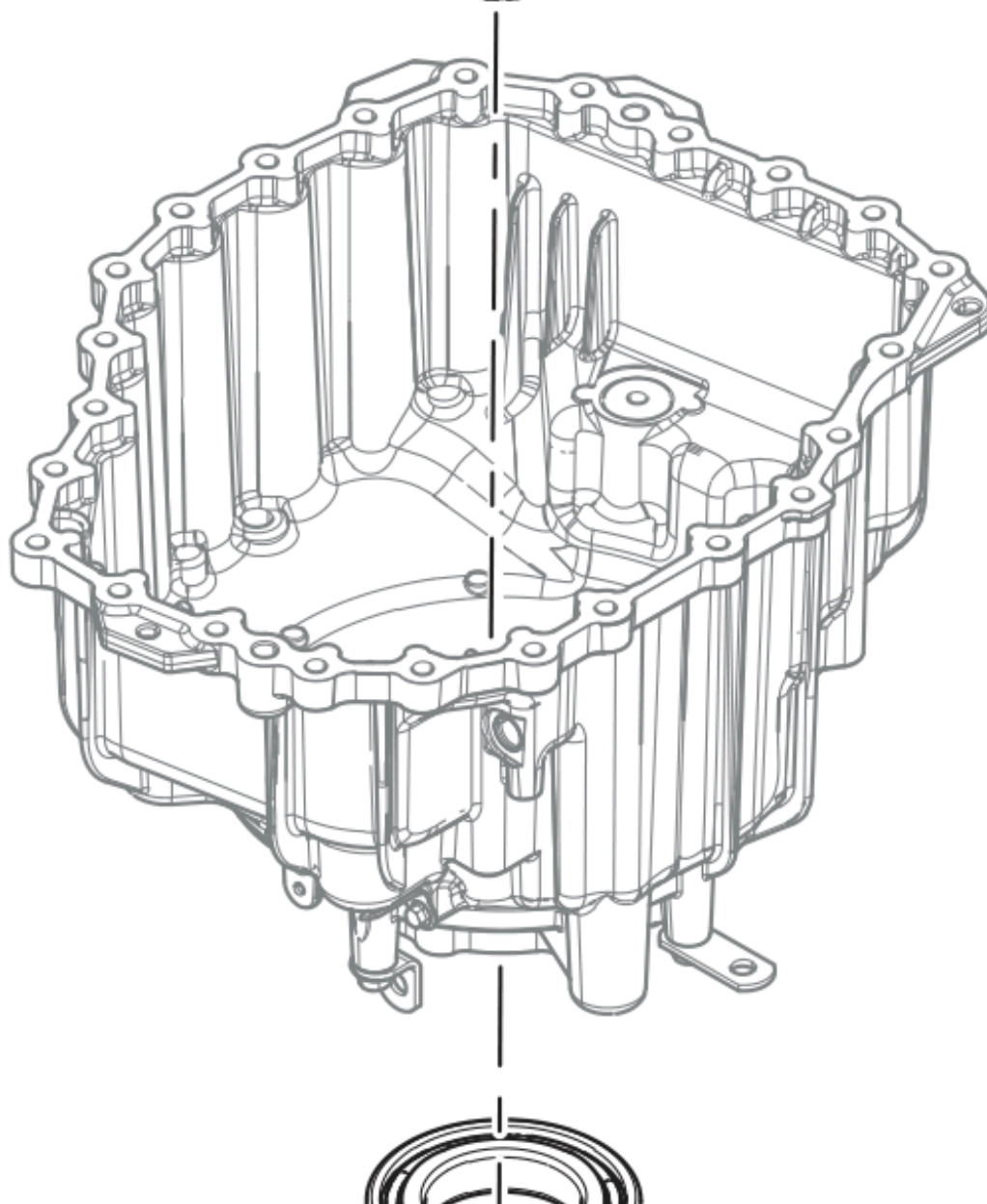
Kit de ensamble de la flecha de salida planetaria K-4378

1

1



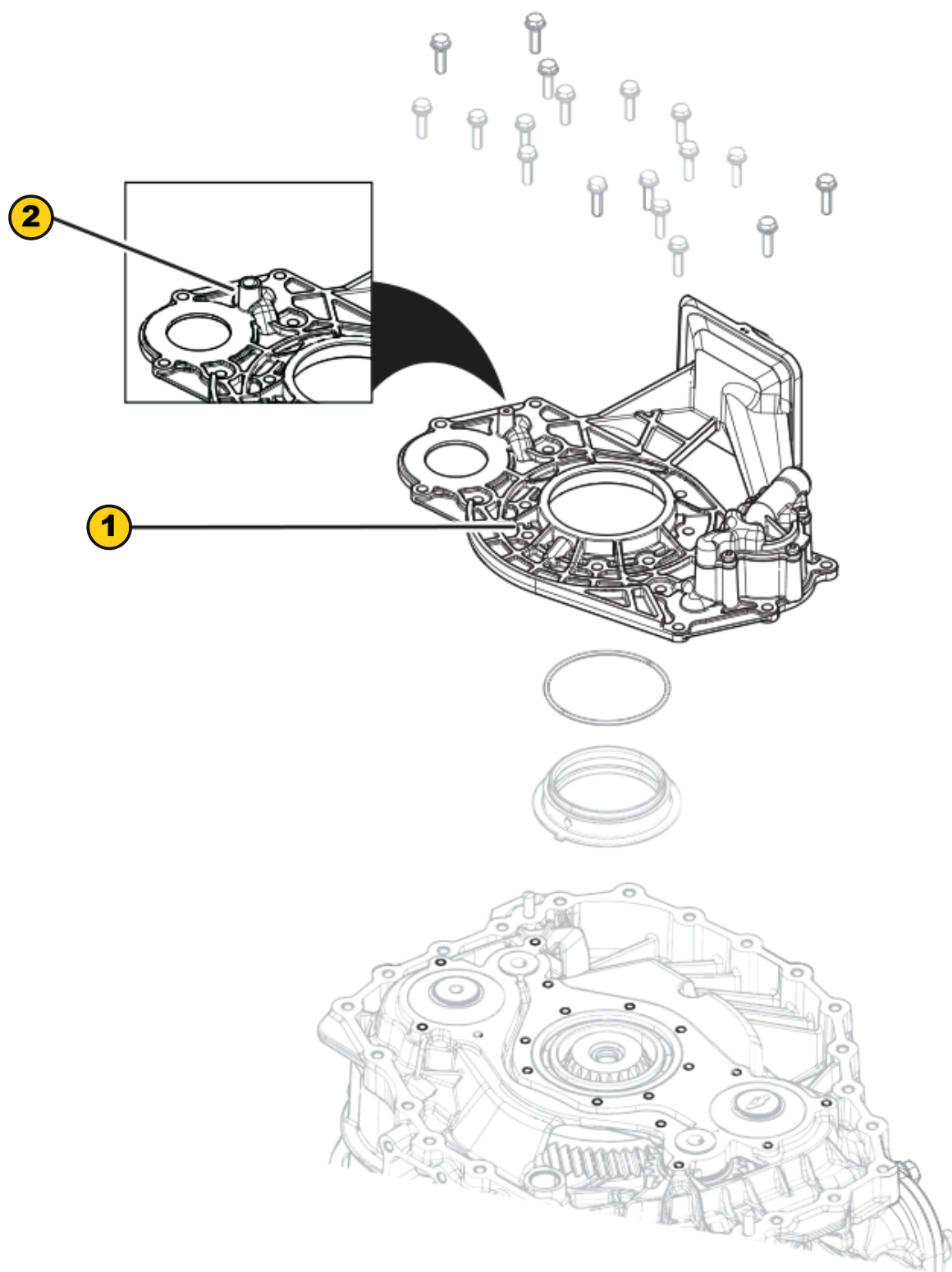
2





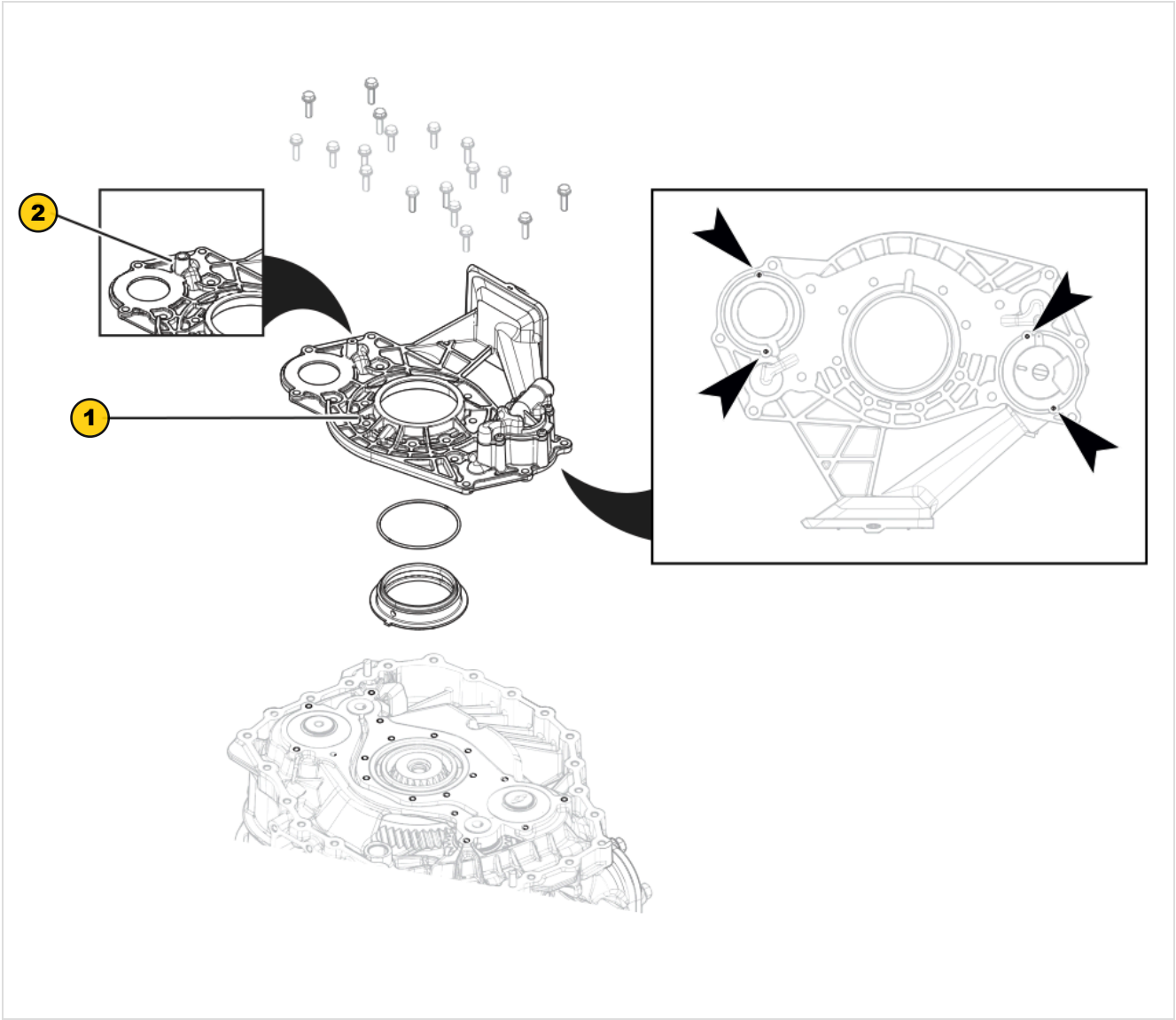
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-4378	Kit de ensamble de la flecha de salida del planetario K-4378 Kit completo	1	Ver precio
1	S-3217	Ensamble de la flecha de salida del planetario No se ofrece por separado (NSS).	1	Ver precio
2	10000592	Balero de salida	1	Ver precio

Ensamble de la bomba de aceite (diseño de balero no Hard Lock)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	A-10001057	Ensamble de la bomba de aceite, toma de fuerza sencilla	1	Pregunte por disponibilidad
2	A-10002528	Ensamble de la bomba de aceite, toma de fuerza doble	1	Pregunte por disponibilidad

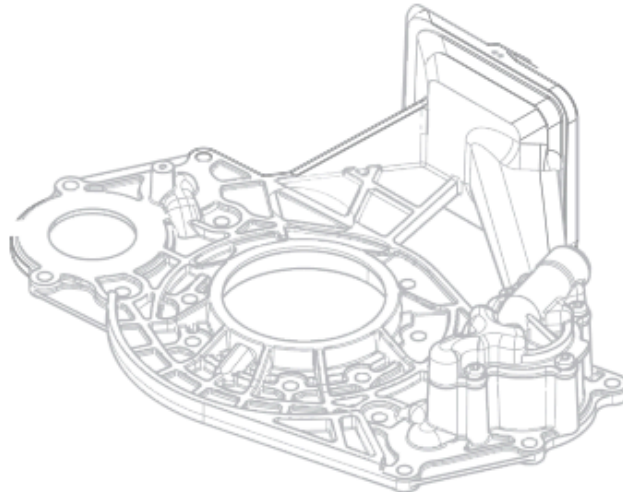
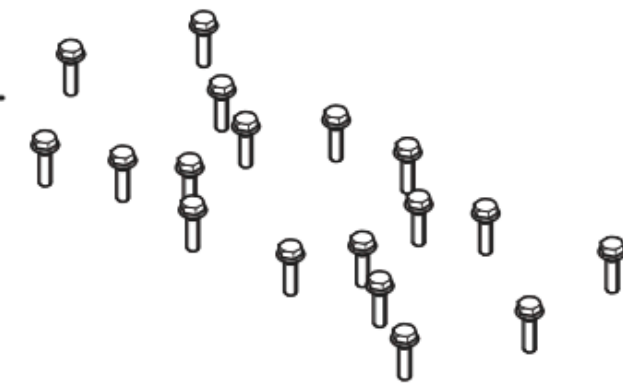
Ensamble de la bomba de aceite (diseño de balero Hard Lock)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	A-10004577	Ensamble de la bomba de aceite, toma de fuerza sencilla	1	Ver precio
2	A-10004583	Ensamble de la bomba de aceite, toma de fuerza doble	1	Ver precio

Piezas de la bomba de aceite/espaciador de rango

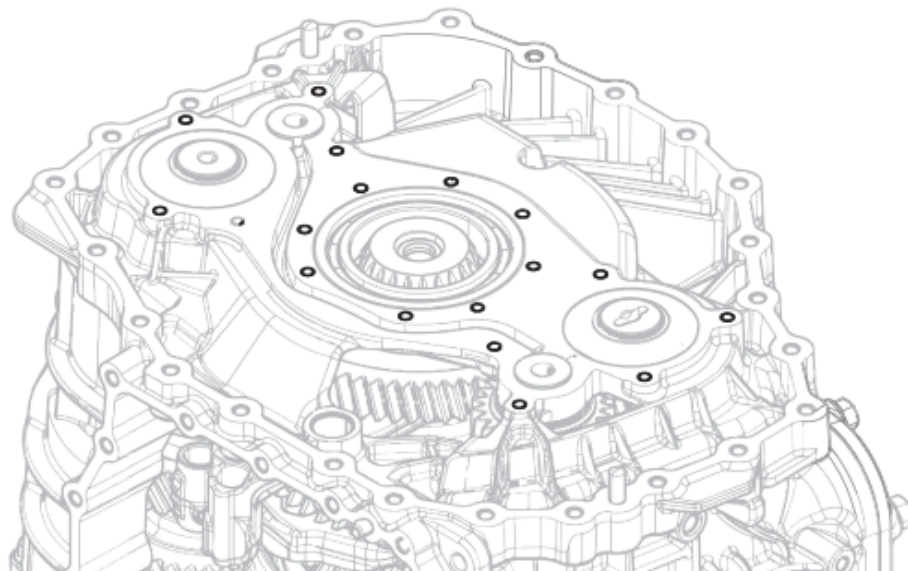
1



2



3



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	10001412-MP20	Tornillo de la bomba (M8X1.25X30) Eaton suministra el 10001412-MP20 en paquete de 20; nuestro precio es por pieza.	18	Ver precio
2	10001065	O-ring del espaciador de la bomba de aceite/rango	1	Ver precio
3	10000907	Espaciador de la bomba de aceite/rango	1	Ver precio

Lubricante

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-PS386-BOX	Lubricante sintético para transmisión PS-386 HD, garrafa de 1 galón (caja de 4) Reemplaza al 5564546-M4.	1	Ver precio
	K-PS386-PAIL	Lubricante sintético para transmisión PS-386 HD, cubeta de 5 galones Reemplaza al 5564543.	1	Ver precio
	K-PS386-DRUM	Lubricante sintético para transmisión PS-386 HD, tambo de 55 galones Reemplaza al 5564544.	1	Ver precio

Más piezas de servicio y componentes de ensamble Endurant HD

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	10001447	Tapa del freno de inercia (I) Componente del S-3200 (en el kit K-4350, ítem 1.2)		Ver precio
	10001446	Retén de copa en U Componente del S-3200 (en el kit K-4350, ítem 1.3a)		Ver precio
	10001928	Pistón del freno de inercia (I) Componente del S-3200 (en el kit K-4350, ítem 1.3b)		Ver precio
	10002026	Pistón del retén Componente del S-3200 (en el kit K-4350, ítem 1.3c)		Ver precio
	10002028	Anillo de desgaste del pistón Componente del S-3200 (en el kit K-4350, ítem 1.3d)		Ver precio
	10000584	Retén del cubo Componente del S-3201 (en el kit K-4399, ítem 5.1)		Ver precio
	4302323	Deflector Componente del S-3201 (en el kit K-4399, ítem 5.2)		Ver precio
	10000765	Disco con orejas Componente del S-3202 (en el kit K-4350, ítem 2.1)		Ver precio
	10001241	Tubería de aire Componente del S-3204 (en el kit S-3204, ítem 1.1)		Ver precio
	4306219	Retén con clip Componente del S-3204 (en el kit S-3204, ítem 1.2)		Ver precio
	10000546	Balero de rodillos de agujas Componente del S-3205 (en el kit K-4659, ítem 4.1)		Ver precio
	10000623	Rueda fónica Componente del S-3205 (en el kit K-4659, ítem 4.2)		Ver precio
	A-10000902	O EAHDA10000902 Ensamble del engrane impulsor principal, soldado Componente del S-3205 (en el kit K-4659, ítem 4.4)		Ver precio
	A-10001338	O EAHDA10001338 Ensamble de la flecha de entrada Componente del S-3205 (en el kit K-4659, ítem 4.5)		Ver precio
	10000605	Balero de camisa Componente del S-3205 (en el kit K-4659, ítem 4.5a)		Ver precio
	A-10001529	O EAHDA10001529 Ensamble de la flecha de entrada y el pasador Componente del S-3205 (en el kit K-4659, ítem 4.5e)		Ver precio
	S-3271	O EAHDS3271 Ensamble de la contraflecha inferior, soldado Componente del S-3210 (en el kit K-4370, ítem 2.4)		Ver precio
	10000631	Anillo de retención externo Componente del S-3211 (en el kit K-4370, ítem 1.1)		Ver precio
	10001531	Pista interior delantera Componente del S-3211 (en el kit K-4370, ítem 1.2)		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	10001533	Pista interior trasera del balero Componente del S-3211 (en el kit K-4370, ítem 1.3)		Ver precio
	S-3272	O EAHDS3272 Ensamble de la contraflecha superior, soldado Componente del S-3211 (en el kit K-4370, ítem 1.4)		Ver precio
	10000567	Engrane planetario Componente del S-3217 (en el kit K-4378, ítem 1.1)		Ver precio
	10000569	Pasador planetario Componente del S-3217 (en el kit K-4378, ítem 1.2)		Ver precio
	10000570	Balero de agujas de doble hilera Componente del S-3217 (en el kit K-4378, ítem 1.3)		Ver precio
	10000594	Balero de agujas de rodillos Componente del S-3217 (en el kit K-4378, ítem 1.4)		Ver precio
	10000628	Rondana de empuje Componente del S-3217 (en el kit K-4378, ítem 1.5)		Ver precio
	10001387	Rondana de empuje del engrane Componente del S-3217 (en el kit K-4378, ítem 1.6)		Ver precio
	3312432	Anillo de retención Componente del S-3217 (en el kit K-4378, ítem 1.7)		Ver precio
	A-10000566	O EAHDA10000566 Portador soldado del planetario Componente del S-3217 (en el kit K-4378, ítem 1.8)		Ver precio
	10000977	Anillo de retención interno Componente del S-3218 (en el kit K-4367, ítem 2.1)		Ver precio
	10001394	Balero de pista Componente del S-3218 (en el kit K-4367, ítem 2.2)		Ver precio
	10001395	Balero de pista Componente del S-3219 (en el kit K-4369, ítem 5.2)		Ver precio
	10000606	Flecha principal Componente del S-3221 (en el kit K-4366, ítem 1.2)		Ver precio
	10001438	Retén de copa en U Componente del S-3221 (en el kit K-4366, ítem 1.3)		Ver precio
	10000571	Engrane de anillo anular del planetario Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.1)		Ver precio
	10001562	Anillo de retención externo Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.10)		Ver precio
	10003266	Placa de reacción del planetario del sincronizador Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.13)		Ver precio
	10001468	Engrane solar Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.15b)		Ver precio
	10001841	Anillo de retención externo Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.15c)		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	10000574	Cubo del sincronizador de rango, fijo Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.15d1)		Ver precio
	10000581	Balero Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.15d2)		Ver precio
	10001812	Anillo de retención interno Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.15d3)		Ver precio
	10000572	Placa de unión del anular Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.2)		Ver precio
	10000578	Brida baja del sincronizador de rango Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.3)		Ver precio
	10000580	Sincronizador de camisa del planetario Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.4)		Ver precio
	10000644	Anillo de retención Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.5)		Ver precio
	10000705	Tubo de lubricación Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.6)		Ver precio
	10000906	Anillo de retención Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.7)		Ver precio
	10000926	Anillo del sincronizador (cono 178.0) Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.8)		Ver precio
	10000929	Restrictor de aceite Componente del S-3222 (en el kit K-4499R, ítem 3.9)		Ver precio
	10004372	Campana #1 Componente del S-3250 (en el kit K-4653, ítem 4.3)		Ver precio
	10001035	Flecha del engrane loco Componente del S-3251 (en el kit K-4646, ítem 1.12a)		Ver precio
	10001191	Pasador elástico Componente del S-3251 (en el kit K-4646, ítem 1.12b)		Ver precio
	10001118	Buje Componente del S-3251 (en el kit K-4646, ítem 1.5)		Ver precio
	10001159	Pasador guía de localización (10 X 16) Componente del S-3251 (en el kit K-4646, ítem 1.6)		Ver precio
	10003492	Carcasa principal Componente del S-3251 (en el kit K-4646, ítem 1.7)		Ver precio
	10001089	Rondana de empuje En el kit K-4399, ítem 1		Ver precio
	10000698	Carcasa trasera		Ver precio
	10001119	Pasador elástico (10x40) - transmisión		Ver precio
	10001121	Riel de cambio de rango		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	10001136	Pasador guía, placa de reacción		Ver precio
	10001199	Cáncamo de izaje		Ver precio
	10001433	Yugo de rango		Ver precio
	10001481	Tornillo hexagonal con brida M10x1.5x35		Ver precio
	10003942	Tapa de servicio Mtm		Ver precio
	10005061	Retén del cubo de salida		Ver precio
	A-10000762	Ensamble de disco de fricción		Ver precio
	A-10001193	Ensamble de engrane loco de reversa		Ver precio
	A-10001522	Ensamble del cubo del sincronizador de rango		Ver precio
	A-10002604	O EAHDA10002604 Ensamble de contraflecha soldada (toma de fuerza)		Ver precio
	A-10003441	Ensamble de flecha de entrada y pasador		Ver precio
	K-4399	Kit de tapa del balero trasero y retén de salida		Ver precio
	S-3201	Ensamble del retén del cubo		Ver precio
	X-14-800	Balín de acero 1/2 pulg.		Ver precio