

JUEGOS DE REPARACIÓN DE SERVICIO

LA SOLUCIÓN.





NADIE NOS SIGUE EL PASO EN EL MUNDO:

200.000 PERSONAS EN 180 PAÍSES Y EN 6 CONTINENTES.

- ✓ Respaldo las 24 horas, los 7 días de la semana en una extensa red de distribuidores Cat®
- ✓ Especialistas en pavimentación, dedicados y altamente capacitados
- ✓ Equipos, piezas, servicio y arriendos en un solo lugar
- ✓ Incentivos financieros flexibles

Descubra un mundo de servicio y valor en su distribuidor Cat local.



Cuando esté listo para reemplazar las piezas de alto desgaste y agendar reparaciones fuera de temporada, podemos entregar una **solución de piezas** con juegos de reparación de servicio cuidadosamente diseñados.

Estos juegos incluyen todas las piezas necesarias para completar reparaciones específicas a fin de simplificar el proceso de pedido de piezas y garantizar que no falten piezas.



PIEZAS ORIGINALES

- ✓ Fabricadas con especificaciones precisas
- ✓ Diseñadas para obtener un rendimiento óptimo
- ✓ Aumente al máximo el tiempo de disponibilidad
- ✓ Asesoramiento de un distribuidor experto

Ofrecemos ocho juegos de reparación de piezas de desgaste para respaldar las pavimentadoras de asfalto y seis juegos para reparaciones de piezas de desgaste para reglones.

Estos juegos se identifican por un único número de pieza para facilitar la realización de los pedidos. Algunos juegos seleccionados están disponibles para que el distribuidor los empaque como juego para las compras en mostrador o a través del taller de servicio del distribuidor.

Para obtener más información acerca de los juegos de reparación de servicio u obtener asesoría de un experto sobre cómo completar una reparación de servicio de una máquina, consulte el Manual de Posesión y Operación o comuníquese con su distribuidor Cat local.

MATRIZ DE NÚMEROS DE PIEZA DE LOS JUEGOS PARA PAVIMENTADORAS

Modelo de ventas	Prefijo del número de serie	Segmentos del sinfín	Cojinete del sinfín	Conjunto del sinfín
AP255E	D8A	488-8596	489-0262	489-0648
AP300, AP300D	B2Y, TEN	488-9604	491-8020	491-8069
AP300F	WHY, YES, NNN	515-1254	515-1255	515-1257
AP355F	NRG, NTT, NED	515-1253	515-1255	515-1256
AP500E, AP555E, AP600D, AP655C, AP655D	JWK, A5D, TFM, TFZ, AYP, CDG, GNN, GNZ, MAN, MAT	475-6225	468-1104	475-6227
AP500F, AP555F	449, 503, AP5, 5F5 AF5, F5M, RBM, M45	488-9994	468-1104	489-0647
AP600F, AP655F	AP6, LR6, MH6, ML6, 655, P65, 453, 480, 452, 479, D6F, JA6	489-0083	468-1104	489-0647
AP1000B, BG260C	7HN, AGP, 8GN, BYG	489-0153	489-0277	489-0981
AP1000D, BG260D	EAD, BPW	489-0218	468-1104	489-1063
AP1000E	DKH, T1F	489-0219	468-1104	489-1065
AP1000F, AP1055F	AC4, RLM, TJ5	489-0220	468-1104	489-1069
AP1050B	6ZN	489-0228	489-0277	489-1118
AP1055B, BG2455C	8BM, A3P, ABB, 6TN, ACM, B2G	489-0229	489-0277	489-1130
AP1055D, BG2455C, AP1055E	FAC, A6P, BNW, BXW, TJF, TRS	489-0242	468-1104	489-1139

Placa de asiento del alimentador	Conjunto de cadena del alimentador	Protector de la cadena del alimentador	Eje a pedal del alimentador	Eje de transmisión del alimentador
491-8070	489-3424	489-4644	489-7629	489-3433
491-8071	489-3425	491-8079	489-7630	490-3763
455-9369 (cant.: 4)	515-1249	515-1252	515-1251	515-1250
495-1486 (cant.: 4)	515-1249	515-1252	515-1251	515-1250
468-1103 (JWK, A5D) 489-3411	475-6228 (JWK, A5D) 489-3426	475-6230 (JWK, A5D) 489-4648	475-6231	475-6232
489-3412	576-3700	489-4649	475-6231	475-6232
489-3413	576-3701	489-4650	475-6231	475-6232
489-3414	489-3429	489-4651	489-7631	489-3436
489-3415	489-3429	489-4653	489-7631	489-4638
489-3418	489-3430	489-6610	489-7631	489-4638
489-3419	576-3704	489-6611	475-6231	475-6232
489-3420	489-3430	489-6613	489-7631	489-3447
489-3421	489-3430	489-6620	489-7631	489-3447
489-3422	489-3430	489-7642, 489-7643 (TJF, TRS)	489-7632	489-4638

NOTA: Los números de pieza resaltados en amarillo están disponibles como un juego completo. Todas las demás opciones de reparación de servicio asociadas se pueden pedir por separado, a través del distribuidor Cat para completar la reparación.

MATRIZ DE NÚMEROS DE PIEZA DE LOS JUEGOS PARA REGLONES

Modelo de ventas	Prefijo del número de serie	Modelo de pavimentadora	Plancha del reglón
AS3143	A8A	AP255E	515-7503
AS3173 LPG	DLC	AP300, AP300D	515-7511
AS3173 eléctrico	DLC	AP300, AP300D	515-7513
AS4173	NET	AP300	515-7606
AS2252C	TDS	AP500E, AP555E, AP600D, AP655D	488-3822
AS3251C	JJN	AP500E, AP555E, AP600D, AP655D	488-3823
AS4251C diésel	DLB	AP500E, AP555E, AP600D, AP655D	475-6255
AS4251C eléctrico	DLB	AP500E, AP555E, AP600D, AP655D	475-6260
AS4251 eléctrico	DLH	AP600, AP755	475-6281
AS4252C eléctrico	TPS	AP500E, AP555E, AP600D, AP655D	475-6286
10-20B diésel	AGT, BWN, 2KN, 2LN, 3HL	AP1000D, AP1055D, BG2455D	515-1556
10-20B eléctrico	AGT, BWN, 2KN, 2LN, 3HL	AP1000D, AP1055D, BG2455D	475-6290
AS3301C	DWM	AP1000E, AP1055E	475-6291
SE60 V	JJ3	AP1000F, AP1055F	488-3824
SE60 V XW	JS9	AP655F, AP1000F, AP1055F	488-3825
SE60 VT XW	TLW, E99	AP655F, AP1000F, AP1055F	488-3826, 541-0016 NS: TLW00220 y superior
SE50 V	J97	AP600F, AP655F	488-3827
SE50 VT	J6K, B86	AP600F, AP655F	488-3977, 540-9971 NS: J6K00181 y superior
SE34 V	RAT	AP300F, AP355F	515-1565
SE34 VT	NEK	AP300F, AP355F	515-1562

Barra de pisón	Deflector	Servicio del reglón	Elemento de calentamiento del reglón	Elemento de calentamiento del pisón
N/D	N/D	N/D	558-2163	N/D
N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
N/D	N/D	N/D	515-7516, 515-7517 NS: DLC578 y superior	N/D
515-7602	N/D	515-7604	515-7605	N/D
N/D	488-3852	488-3841	488-3921	N/D
N/D	488-3853	488-3842	488-3922	N/D
475-6259	488-3854	475-6257	N/D	N/D
475-6263	488-3854	475-6278	475-6279	488-3928
475-6263	488-3854	475-6282	475-6283	475-6284
475-6285	488-3855	475-6287	475-6288	475-6289
N/D	488-3909	488-3843	N/D	N/D
N/D	488-3909	515-1555	515-1554	N/D
N/D	488-3908	475-6292	475-6293	N/D
N/D	488-3911	488-3847	578-9450	N/D
N/D	488-3912	488-3848	578-9451	N/D
488-3839, 541-0017 NS: TLW00220 y superior	488-3914	488-3849, 537-5479 NS: TLW00220 y superior	578-9451, 578-9456 NS: TLW00220 y superior	578-9454
N/D	488-3915	488-3850	578-9452	N/D
488-3840, 540-9974 NS: J6K00181 y superior	488-3916	488-3851, 540-9988 NS: J6K00181 y superior	578-9453	578-9455
N/D	515-1567	515-1564	515-1566	N/D
515-1561	515-1563	515-1559	515-1566	515-1560

NOTA: Los números de pieza resaltados en amarillo están disponibles como un juego completo. Todas las demás opciones de reparación de servicio asociadas se pueden pedir por separado, a través del distribuidor Cat para completar la reparación.

JUEGOS PARA PAVIMENTADORAS

JUEGO DE SEGMENTOS DEL SINFÍN

Contiene un conjunto completo de segmentos del sinfín (segmentos de la mitad y la cuarta parte) y toda la tornillería necesaria para conectar los segmentos al eje del sinfín. Este juego no incluye los cojinetes (consulte el juego de cojinetes para el sinfín) ni el eje.

La configuración real del segmento puede variar según el modelo de la máquina.

SERIE E



SERIE F

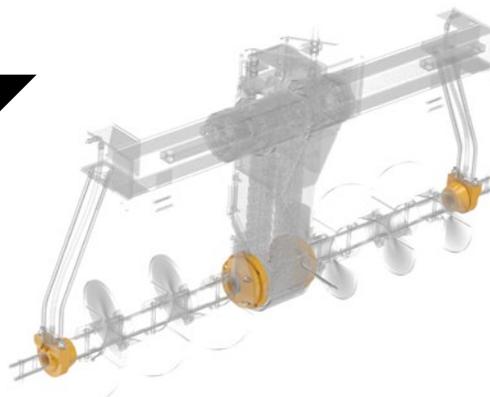


JUEGO DE COJINETES DEL SINFÍN

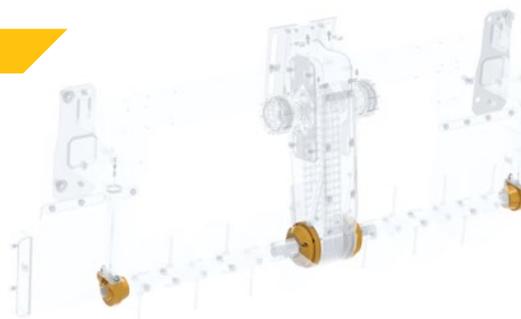
Contiene los cojinetes exteriores e interiores del sinfín, así como toda la tornillería necesaria.

Realice mantenimiento de manera proactiva a los cojinetes del sinfín para evitar las fallas prematuras de los cojinetes.

SERIE E



SERIE F



JUEGOS PARA PAVIMENTADORAS



SERIE E

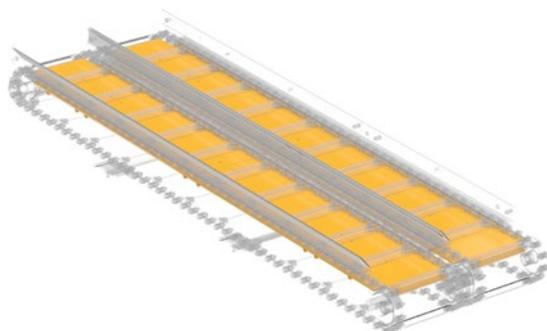
JUEGO DE CONJUNTO DEL SINFÍN

Contiene todas las piezas necesarias (segmentos, cojinetes, tornillería, deflector central, protector de la caja de cadena y eje) para realizar una reparación de servicio completa del sinfín.

Seleccione el juego según el modelo de ventas de la pavimentadora. La configuración real del segmento puede variar según el modelo de la máquina.



SERIE F

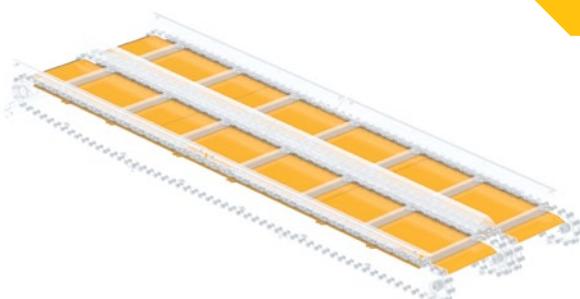


SERIE E

JUEGO DE PLACA DE ASIENTO DEL ALIMENTADOR

Contiene las placas y toda la tornillería necesaria para la instalación.

Este juego no incluye los protectores de cadena, consulte el juego de protector de la cadena del alimentador.



SERIE F

JUEGOS PARA PAVIMENTADORAS

JUEGO DE CADENA DEL ALIMENTADOR

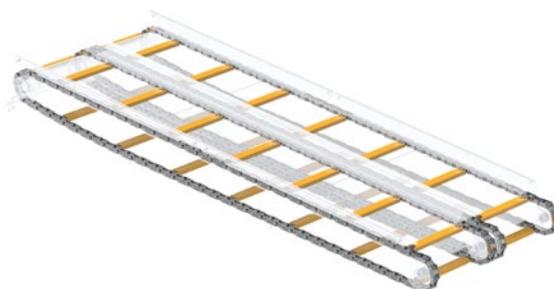
Incluye un juego de cadena del alimentador **completamente armado** (lados derecho e izquierdo).

Realice el mantenimiento de la cadena del alimentador de manera proactiva para evitar un tiempo de inactividad no planificado y costoso.

SERIE E



SERIE F

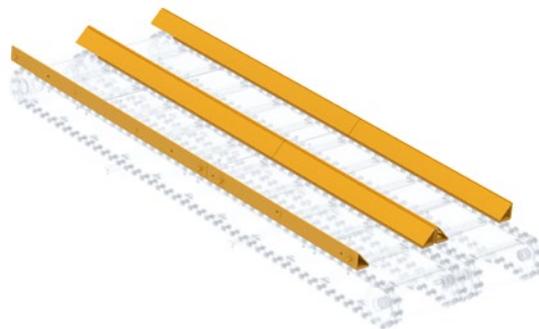


JUEGO DE PROTECTOR DE LA CADENA DEL ALIMENTADOR

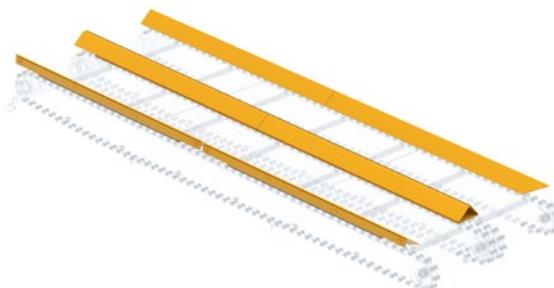
Incluye las placas y la tornillería necesaria para la instalación.

Este juego no incluye las placas de asiento, consulte el juego de placa de asiento del alimentador.

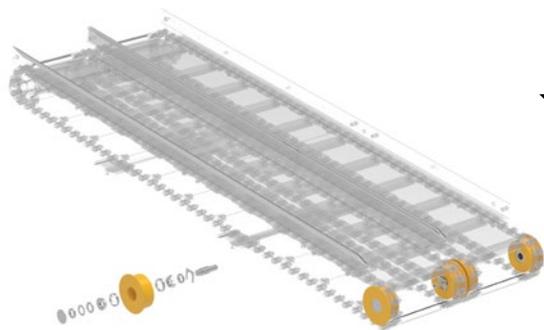
SERIE E



SERIE F



JUEGOS PARA PAVIMENTADORAS

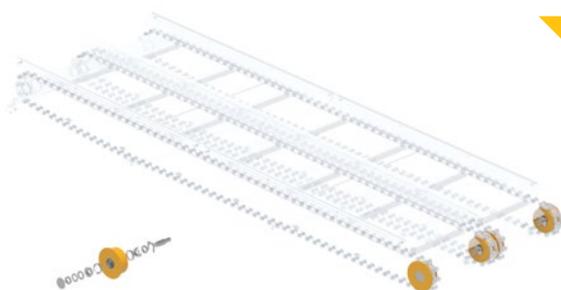


SERIE E

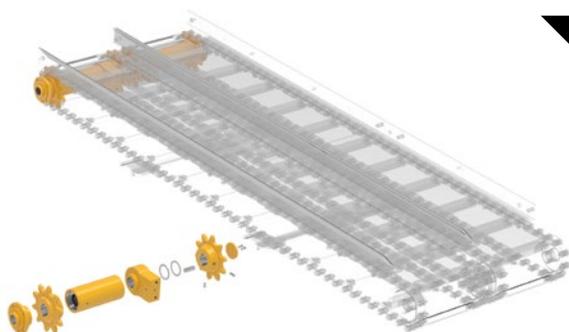
JUEGO DE RECONSTRUCCIÓN DEL EJE A PEDAL DEL ALIMENTADOR

Este juego incluye el conjunto de eje a pedal y el cojinete necesario para completar la reparación.

Nota: El juego admite una cadena del transportador; las pavimentadoras con dos transportadores requieren dos juegos.



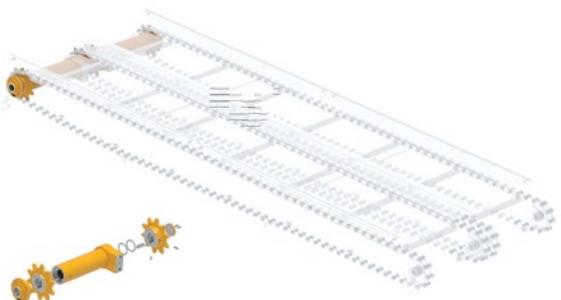
SERIE F



SERIE E

JUEGO DE RECONSTRUCCIÓN DEL EJE DE TRANSMISIÓN DEL ALIMENTADOR

Incluye el conjunto de eje de transmisión y los cojinetes necesarios para la reparación.



SERIE F

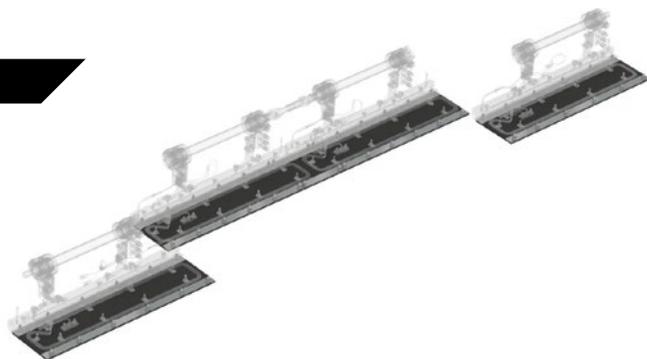
JUEGOS PARA REGLONES

JUEGO DE PLANCHA DEL REGLÓN*

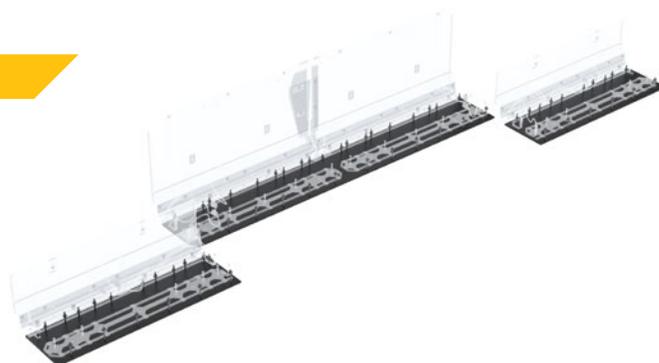
Este juego contiene las planchas del reglón, las barras delanteras y la tornillería necesarias para realizar una reparación básica de la plancha del reglón.

Las planchas del reglón forman parte de los componentes de mayor desgaste. Se recomienda verificar y reemplazar de forma proactiva las planchas del reglón para asegurar una distribución óptima de material.

SERIE E



SERIE F

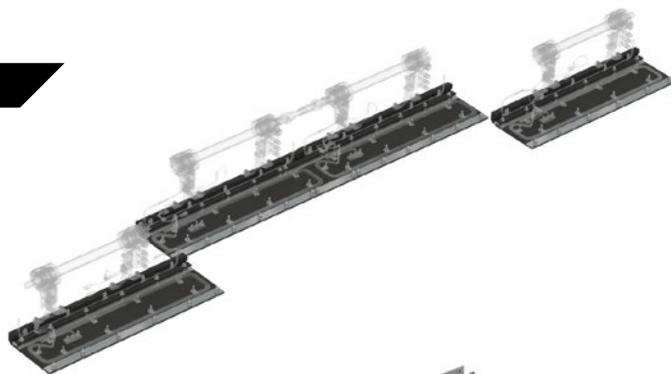


JUEGO PARA SERVICIO DE REGLONES*

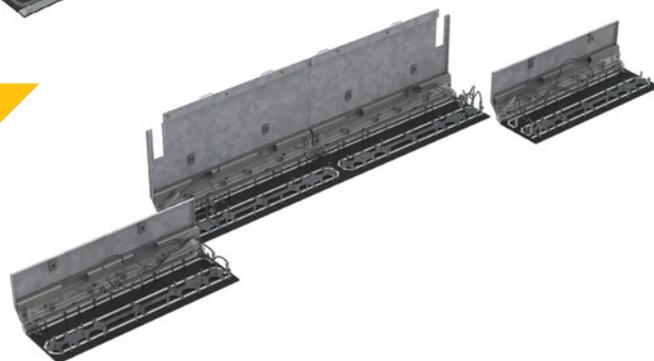
Contiene las planchas de reglón, la tornillería, las hojas del pisón, las placas de desgaste del pisón, los pasadores, los pernos, las tuercas y las arandelas que se necesitan para una reparación completa del reglón.

Nota: Este juego no incluye los elementos de calentamiento, consulte el juego de elemento de calentamiento del reglón.

SERIE E

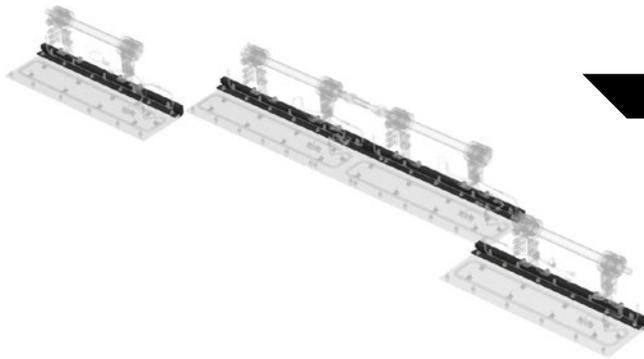


SERIE F



* Los juegos de plancha del reglón y los juegos de servicio del reglón se pueden personalizar para incluir las planchas del reglón de desgaste extendido para los clientes con aplicaciones de alto desgaste. Esta es una solución ideal para las regiones con áridos muy duros. Las planchas del reglón de desgaste extendido se deben pedir por separado. Para obtener más información y los números de pieza específicos, comuníquese con su distribuidor Cat.

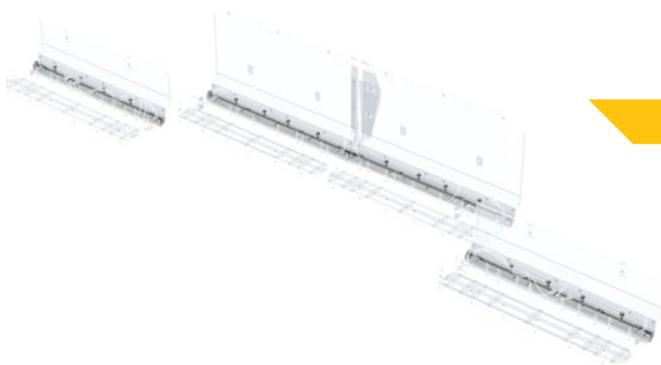
JUEGOS PARA REGLONES



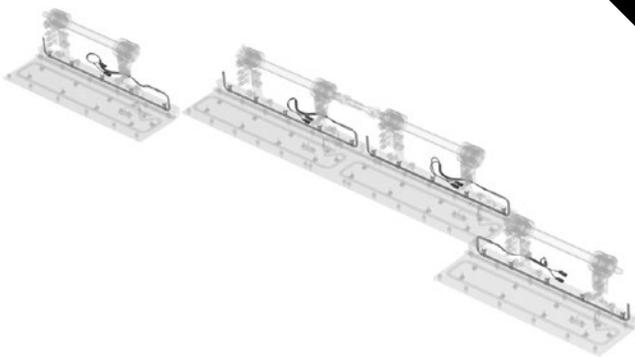
SERIE E

JUEGO DE BARRAS DE PISÓN

Contiene las hojas del pisón, las placas de desgaste, los pasadores, los pernos, las tuercas y las arandelas que se necesitan para una reparación básica de la barra de pisón.



SERIE F



SERIE E

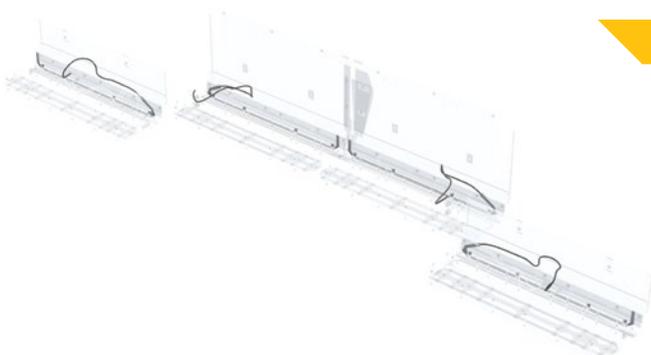
JUEGO DE ELEMENTO DE CALENTAMIENTO DE LA BARRA DE PISÓN

Este juego está diseñado para respaldar los reglones con una barra de pisón con calefacción eléctrica. El juego contiene el elemento de calentamiento de la barra de pisón y la tornillería necesaria.

Este juego no incluye la barra de pisón. Consulte el juego de barra de pisón.

NOTA: Aplique compuesto térmico debajo de **cada** sensor térmico y elemento de calentamiento durante la instalación; **el compuesto no se incluye en este juego y se debe pedir por separado**. Se recomienda el Compuesto Disipador de Calor Dow Corning 340 para completar esta reparación.

NOTA: El juego de la serie F no requiere un compuesto térmico.



SERIE F

JUEGOS PARA REGLONES

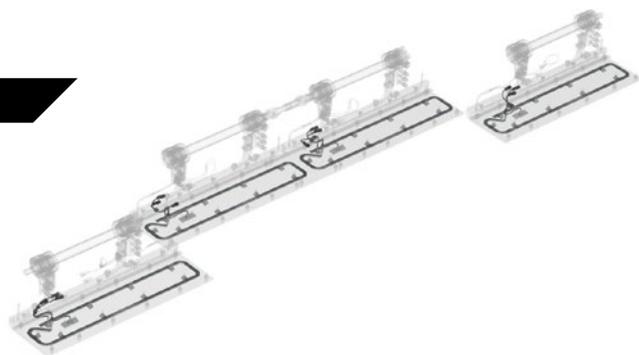
JUEGO DE ELEMENTO DE CALENTAMIENTO DEL REGLÓN

Este juego está diseñado para admitir solo reglones con calefacción eléctrica. En el juego se incluyen los elementos de calentamiento y la tornillería relacionada.

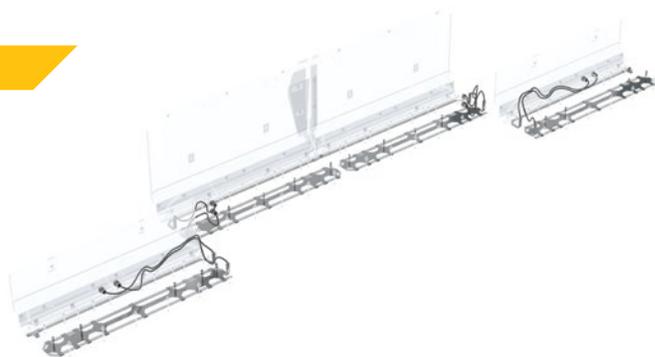
NOTA: Aplique compuesto térmico debajo de **cada** sensor térmico y elemento de calentamiento durante la instalación; **el compuesto no se incluye en este juego y se debe pedir por separado.** Se recomienda el Compuesto Disipador de Calor Dow Corning 340 para completar esta reparación.

NOTA: El juego de la serie F no requiere un compuesto térmico.

SERIE E

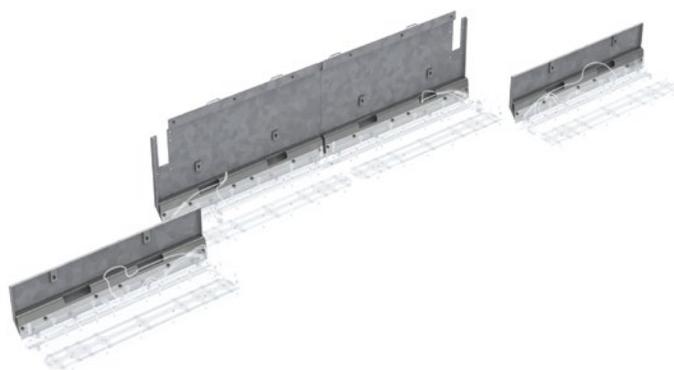


SERIE F



JUEGO DEFLECTOR

Contiene las planchas y toda la tornillería necesarias para completar la reparación.





SERVICIO JUEGOS DE REPARACIÓN

LA SOLUCIÓN.



Cuando esté listo para reemplazar las piezas de alto desgaste y agendar reparaciones fuera de temporada, podemos entregar una **solución de piezas** con juegos de reparación de servicio cuidadosamente diseñados.

 www.facebook.com/CatPaving

 www.youtube.com/CatPaving

www.cat.com/paving



QSDQ1660-10 (02/19)

© 2019 Caterpillar
Todos los derechos reservados

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

