



POWERING PROGRESS™

GATES ARGENTINA S.A.

## SOLUCIONES GATES

### Nuevo Sistema de denominación de productos

Desde los comienzos de las operaciones de Gates en Argentina hace ya más de 20 años, la compañía ha ido evolucionando e incorporando nuevas líneas de productos para el mercado automotriz, generando una multiplicidad de identificaciones de productos de diferentes mercados que con el paso del tiempo se ha hecho cada vez más complejo, y han impactado en tareas de administración, inventarios, reconocimiento de aplicaciones, establecimiento de equivalencias, etc.

Por tal motivo, Gates ha redefinido su esquema de denominación de productos al mercado con una novedosa e intuitiva manera de describir a sus afamadas líneas de correas, tensores, poleas y kits. De esta forma, Gates responde una vez más a las necesidades del mercado ofreciendo soluciones, no solo en términos de calidad como lo ha venido haciendo con sus productos desde el año 1911, sino también observando de cerca la evolución de un mercado autopartista exigente.

A continuación, presentamos los lineamientos de este nuevo concepto, sencillo y eficaz que será la plataforma para potenciar nuestras líneas de productos.



Para una mejor explicación dividiremos a las líneas de correas en: Distribución y Accesorios

## Distribución

### Correas

Comenzaremos por describir los cambios realizados en la correas de distribución o sincrónicas y los kits destinados a este tipo de aplicación.

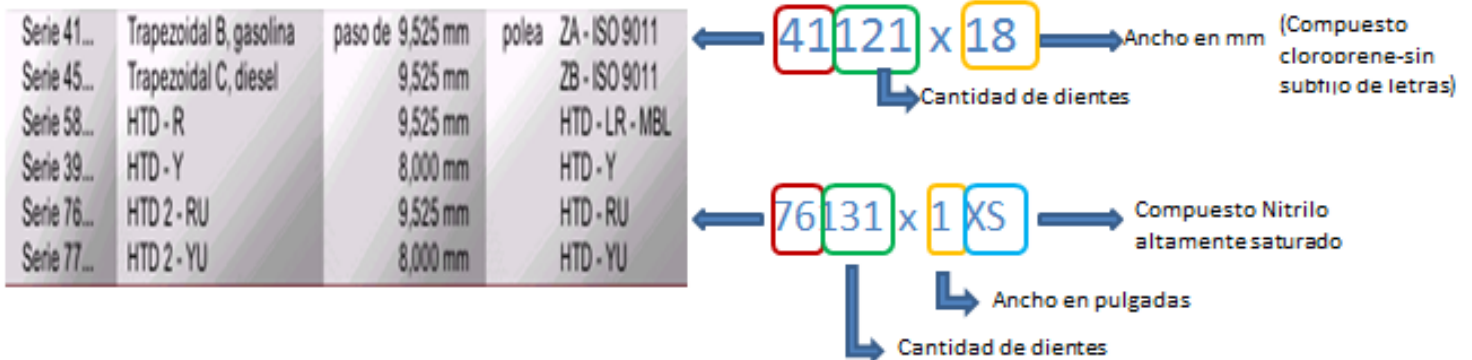
Hasta ahora, y como consecuencia de tener 3 orígenes de importación de productos las codificaciones de las correas de distribución tenían las siguientes características:

### Tipos de codificación según origen

**Europa**  
(Gbr, Germany, France, etc)  
**5581XS**  
**5484**  
Esta codificación requiere de consultar el catálogo para obtener información dimensional|

**USA**  
**T233**  
**T286**  
Esta codificación requiere de consultar el catálogo para obtener información dimensional

**Brasil**  
**E41121 x 18**  
**E76131 x 1XS**  
Esta codificación define dimensionalmente como así también el compuesto.



Como se puede apreciar en el cuadro de arriba, las descripciones de los productos para una correa sincrónica eran totalmente diferentes unas de otras siendo las de Europa y USA realmente poco intuitivas, mientras que las de origen Brasil en la mayoría de las ocasiones proporcionaban información tanto dimensional como en términos de compuesto y que en definitiva eran las que el mercado argentino mejor aceptaba.

**Este fue el principal motivo de adoptar el formato de descripción similar al de las correas de origen Brasil.**

A continuación describiremos un ejemplo de correa sincrónica para VW Suran de: 135 dientes y 19mm de ancho, cuyo compuesto es el HSN o HNBR (Nitrilo altamente saturado) en la que es posible optar por cualquiera de los orígenes de productos disponible (Brasil, Europa o USA), todas



ellas con descripciones de productos distintas y que hemos simplificado la selección a la descripción de Brasil.



Es importante aclarar que Gates será siempre quien defina el origen de los productos en función de las necesidades.

La definición de descripción en el cuadro: **90135X19XS/5427XS/T1548** será una **información adicional** que se presentará en los diversos elementos para identificar productos (listas de precios, remitos, catálogos, etc.) para chequear contra la impresión física de fábrica descriptiva del producto.

Dicho de otra forma, Gates **no cambiará ninguna impresión sobre el lomo de las correas**, pero esta descripción adicional será el nexo para corroborar que una de las descripciones (del origen seleccionado por Gates) deberá coincidir con la impresión de la correa.

Para el caso de este ejemplo de Suran el producto será:

**90135x19XS** (90135x19XS/5427XS/T1548) siendo la correa física:

El usuario (control de recepción) podrá corroborar la correcta identidad de la impresión del producto (5427XS para este caso) contra una de las 3 descripciones entre /.



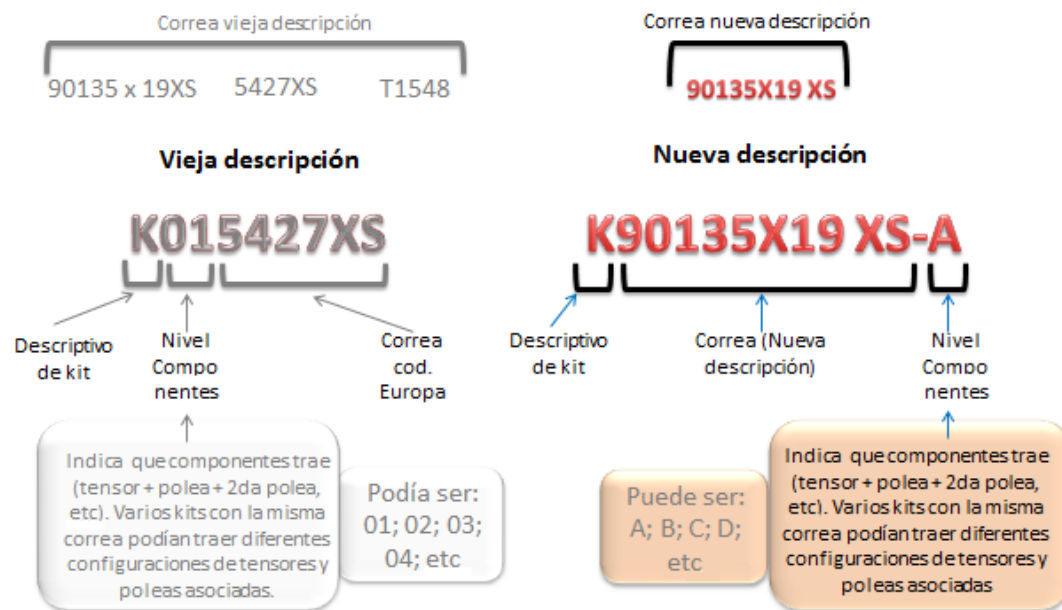
Nota: como siempre explicamos en toda oportunidad que tenemos, la codificación de la **forma del diente** para cada correa (90 en este caso) **es un dato muy importante** para evitar que el mercado convalide equivalencias de producto por características dimensionales (cant. de dientes X ancho en mm) aún cuando se contemple la coincidencia del compuesto.

Este proceso de simplificación de descripciones es un elemento realmente valioso ya sea para facilitar la identificación de productos en las ventas como así también en los inventarios de las distintos niveles de la cadena de comercialización.

## Kits de distribución

Esta línea de productos seguirá con los mismos preceptos de la denominación anterior de kits, definiendo al producto en base a la correa sincrónica.

A continuación detallamos un ejemplo de esta evolución:



### Descr. Adicional: K015427XS

Aquí la ventaja mas importante de la reidentificación, se basa en que en la codificación anterior nuevamente podía existir incompatibilidad entre correa y kit. Ej si la correa seleccionada era la de Brasil 90135X19XS y el kit se refería a la 5427XS.

Con la nueva denominación esa diferencia estará resuelta y la sola lectura de la descripción dará cuenta de la correa que lleva el kit, haciendo la asociación producto- aplicación mucho mas sencilla e intuitiva.



## Accesorios

### Correas Micro V

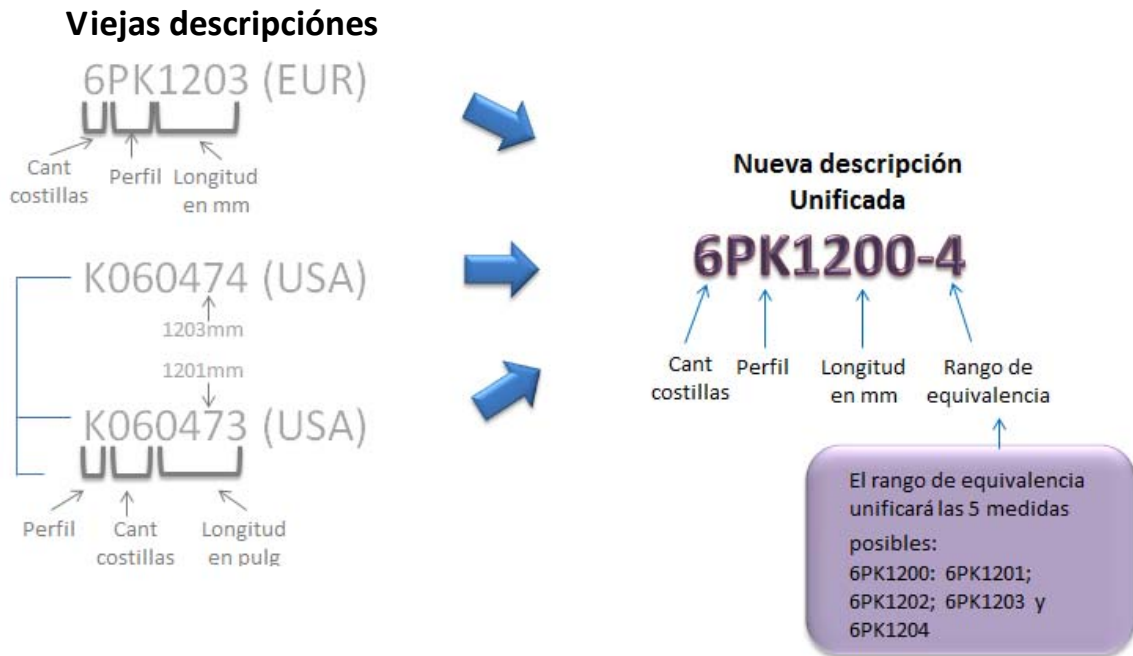
En esta línea también introdujimos un importante cambio de concepto que definitivamente será una herramienta para la optimización de inventarios y la redefinición de producto-aplicación.

En primera instancia diremos que el mercado en Argentina identifica a las **correas de accesorios**, tanto Micro V como en V, **por sus medidas** mas que por las aplicaciones que se indican y sugieren en los catálogos. Tanto es así, que los principales competidores ofrecen sus productos en escalas de 5 mm entre correas.

Este nuevo sistema de descripción tendrá por objeto seguir esta idea de **escalas de 5 mm**, estableciendo equivalencias entre correas de lo que denominaremos rango o familia.

Es bien sabido por el mercado, que es posible establecer equivalencias de 5 mm entre correas, ya que los tensores (fijos o automáticos) se encargan de mantener la tensión en los sistemas, variando la longitud de estos y entendiéndose además que 5mm pueden ser absorbidos perfectamente.

A continuación mostraremos con un ejemplo de que se trata esta redefinición de descripciones:



**Descr. Adicional: 6PK1200/K060473/6PK1203**



Como se desprende de la lectura del cuadro la problemática de la identificación en esta línea de productos tenía dos aspectos fundamentales:

- La ya mencionado carencia de rangos. Quizás en un rango de 5mm podían convivir 5 correas de diferentes medidas con diferentes descripciones lo que multiplica stocks y complica la identificación producto-aplicación.
- La convivencia de 2 tipos de identificaciones para describir una correa Micro V (EUR y USA) una con referencia a medidas en pulgadas y la otra en mm.

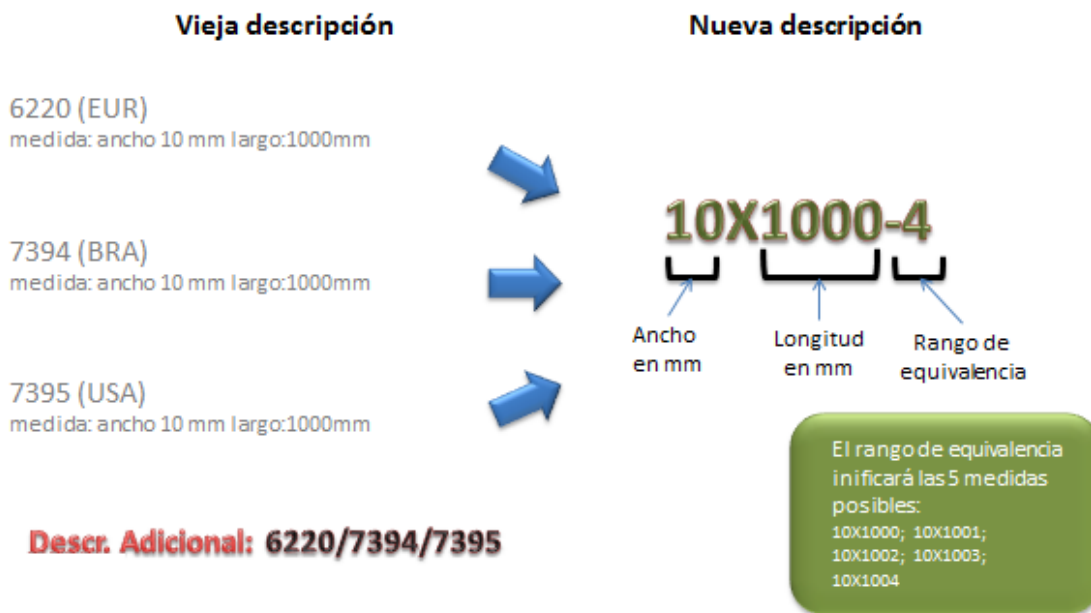
El nuevo concepto soluciona ambos aspectos. Por un lado convierte todas las medidas a mm y por el otro establece un rango aceptable de equivalencias de medidas.

La **descripción adicional** cumplirá la misma función que para el caso de las correas sincrónicas arriba descrito.

## Correas en V o trapezoidales

Esta línea modificará su sistema de identificación con el mismo concepto que el de las correas Micro V. Es decir Convierte longitudes a mm y establece rangos de medida de 5mm para convalidar equivalencias.

Ejemplo:



## Tensores

La línea de tensores no ha sufrido modificaciones en sus descripciones.

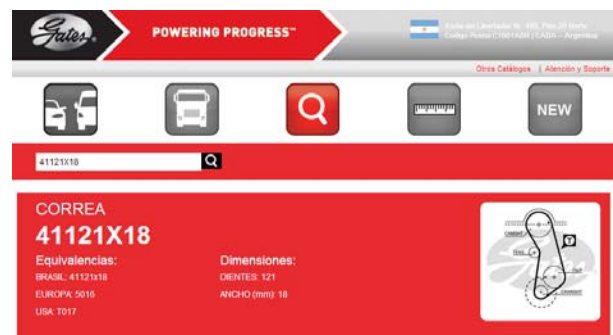
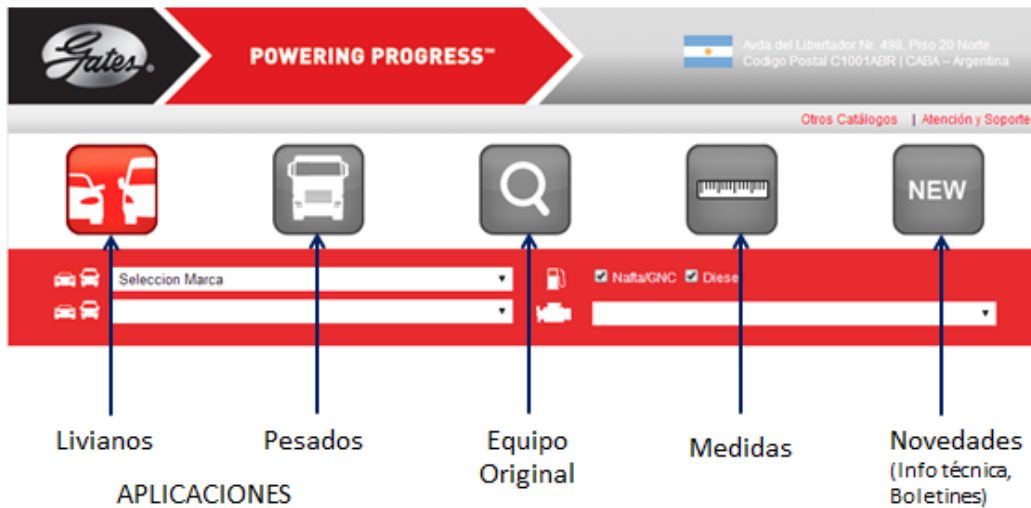


## Nuevo Catálogo de Aplicaciones para el mercado Argentino

Gates se complace en presentar su nuevo catálogo de aplicaciones automotrices on-line.

Este importante lanzamiento propone al usuario alcanzar un nuevo nivel de información, en lo que hace a la **flota argentina** tanto liviana como pesada en términos de aplicaciones de productos Gates.

De fácil operación e intuitivo el usuario podrá ver reflejado toda la información con el nuevo concepto de denominaciones descripto en este boletín, bajo múltiples formatos de búsqueda.



Será una potente herramienta de consulta y complemento perfecto para redondear el paquete de soluciones Gates, que estamos llevando adelante.

Ud. Podrá encontrar este catálogo en nuestra página [www.gates-argentina.com.ar](http://www.gates-argentina.com.ar)

GATES SOUTH AMERICA Acceso a Clientes

**Gates** **POWERING PROGRESS™** Acerca de Gates | Noticias

World Wide | Energía, Exploración & Extracción | Infraestructura & Agricultura | Transporte | Automotriz | Procesos Industriales | Productos & Servicios

## AUTOMOTRIZ

ENERGÍA, EXPLORACIÓN & EXTRACCIÓN | INFRAESTRUCTURA & AGRICULTURA | TRANSPORTE | **AUTOMOTRIZ** | PROCESOS INDUSTRIALES | PRODUCTOS & SERVICIOS

**RECURSOS**

- BUSCAR DISTRIBUIDOR >
- CATALOGOS >
- VIDEOS >
- ATENCIÓN Y SOPORTE >

**DESTACADOS**

**Catálogo Automotriz**  
Aplicaciones Argentinas *Nueva!!*

**NUEVA Identificación de Productos**

**Catálogo Tensores HD**

**Boletín Técnico Renault Motores K4M/K4J**  
5501XS, 5671XS y sus Tensores

**Predator® Belt Drives for Uneven Loading or Heavy Shock Load - Gates Corporation**

**Polychain Carbon Presentación**

Para obtener mas detalles Ud. puede contactarnos a través de [info.gar@gates.com](mailto:info.gar@gates.com).

