



Arvind Poddar, Director General y Vicepresidente de BKT.

La compañía india BKT es uno de los principales fabricantes mundiales de neumáticos extra-viarios

## UNA MARCA QUE DEJA HUELLA



**BORJA MENDIETA**  
NUEVA DELHI (INDIA)

**B**KT es parte del conocido conglomerado industrial en la India, Grupo Siyaram-Poddar, con un volumen de negocio del grupo de US\$ 550 millones. Hoy en día, es uno de los principales fabricantes del mundo de neumáticos extra-viarios, con una amplia gama que incluye más de 1.900 unidades en stock de manera permanente, con medidas desde las 5" (para karts) hasta la más grande de 54".

La historia del éxito de BKT comenzó en 1995 cuando entró en la producción de neumáticos extra-viarios, con la ayuda de estudios de mercado y con una ca-

da vez más amplia, persistente e intensiva capacidad de producción. BKT ha dejado su marca y huella en los segmentos agrícolas, construcción, industrial, ATV (vehículos todo terreno) y aplicaciones para el cuidado del césped.

BKT está continuamente desarrollando su base de producción y ha ampliado su gama de productos de manera significativa. Con tres plantas de fabricación y una de instalación de fabricación de moldes de alta tecnología en diferentes lugares de la India. BKT está muy bien equipada para alimentar a la creciente demanda de sus clientes en todo el mundo.

Cerca del 95% de la producción de neumáticos se exporta,

El pasado mes de enero, la empresa india de neumáticos BKT, organizó un encuentro de la principal prensa europea agrícola especializada, visitando sus fábricas, sus modelos de producción, su desarrollo y planes de futuro a nivel mundial.



Narendra Kumar, Director de las Fábricas.

## Amplia gama de productos

El rango agrícola abarca diámetros desde 12 a 48 pulgadas y en el Industrial/Construcción comienza la gama en excavadoras desde las 8 pulgadas de diámetro del talón del neumático hasta las 51 pulgadas.

Los neumáticos agrícolas BKT constituyen una parte importante en tractores, remolques, implementos y otros equipos agrícolas. A pesar de ser nuevos operadores en el segmento radial del tractor, la gama Agrimax es la última innovación de la marca.

BKT produce neumáticos radiales en toda la serie: el más popular, la serie 85, y también la serie 70, la serie 65 y la más sofisticada Serie 95 (para cultivos en línea) para tractores viñeros. BKT se ha introducido en el sector forestal.

Los neumáticos para aplicaciones industriales y de movimiento de tierras son una parte de la oferta de productos y esto constituye casi el 40% de la facturación de la empresa.

BKT ha ampliado considerablemente su gama de OTR añadiendo neumáticos para excavadoras pesadas, compactadoras, niveladora, equipos de minería y retroexcavadoras. También ha desarrollado radiales para tractores industriales. Ha lanzado todas las radiales de acero con la submarca Earthmax, dando una distinción única por ser la primera empresa de la India en ofrecer neumáticos radiales para esta aplicación.



de los cuales se vende el 70% en Europa, donde la gama de potencia de los tractores es muy amplia y requieren tractores con diferentes tipos de neumáticos. Otros mercados importantes para BKT son América del Norte y Oriente Medio, seguidos por América del Sur, África, Australia y Asia.

En cuanto a los OEM (primeros equipos), BKT suministra sus productos a los principales fabricantes de todo el mundo en el

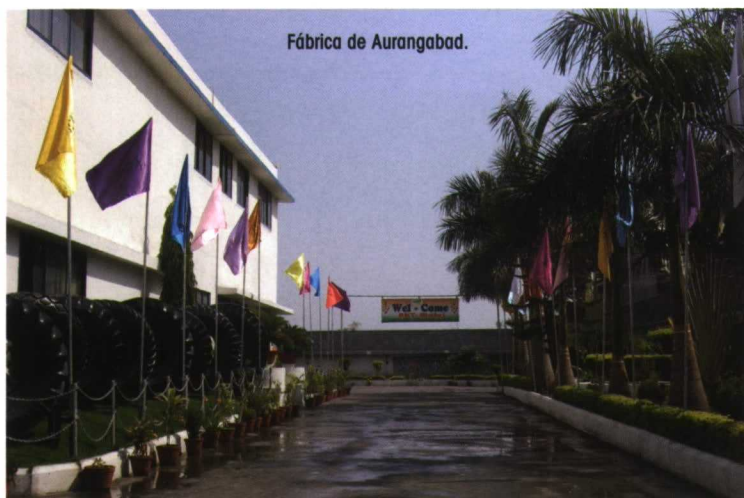
segmento de construcción. Ahora también con gran éxito en el mercado agrícola del OEM, llegando a cifras del 12%, directa o indirectamente. Un 95% del total está destinado al mercado de reposición, de manera directa. Hoy BKT tiene presencia en más de 100 países de todo el mundo.

### Calidad

El control de calidad es cuidadosamente llevado a cabo en todas las etapas de la fabricación, a partir de la materia prima hasta el producto final, lo que garantiza un producto de alta calidad.

Herramientas de última tecnología en fabricación a cargo de operadores con experiencia, permiten a BKT la fabricación de neumáticos de gran calidad de





Fábrica de Aurangabad.

## Cifras de mercado

En los últimos seis años, BKT ha experimentado un incremento del 33% anual, llegando a superar los 450 millones de dólares en 2010. El sector agrícola supuso el 66% de las ventas en 2010, el industrial un 16% y en el resto, un 14%.

manera eficiente y rentable habiendo obtenido la certificación ISO 9000:2001; también ha obtenido la certificación ISO 14001 por sus prácticas de gestión ambiental, siendo premiado dos veces consecutivas con el Premio Nacional de Conservación de

Energía otorgado por el Gobierno de la India.

### Desarrollo rápido de producto

La razón clave de los neumáticos BKT, es que son com-

petitivos a nivel mundial por su excelente ingeniería. A través de los años, un equipo de ingenieros ha tenido la tarea de diseñar y fabricar mejores neumáticos con mayor rapidez. Una planificación precisa y compleja. BKT desarrolla más de 150 nuevos ta-

## Evolución de BKT

### 2010

Neumáticos especiales para uso militar. Premio Nacional de Conservación de Energía otorgado por el Gobierno de la India.

### 2009

5 nuevos neumáticos radiales añadidos para: Forraje, mega-tractores, transporte, forestal y MPT. Premio Nacional de Conservación de Energía otorgado por el Gobierno de la India.

### 2008

Lanzamiento del neumático Earthmax.

### 2007

Inicia la fabricación de la Serie 65 y de la Serie 90 para cultivos en línea

### 2006

Comienza la producción de neumáticos radiales de flotación, en la fábrica de Chopanki (Proyecto de Campo Verde). Puesta en funcionamiento de la nueva oficina comercial en Italia.

### 2005

Lanzamiento de la serie 70 de neumáticos radiales para tractores.

### 2003

Producción de neumáticos para ATV, césped y jardín y construcción. Tractores: Neumáticos radiales (series 85) y puesta en funcionamiento de la nueva oficina comercial en el Reino Unido.

### 2002

Se establece la fábrica de Bhiwadi (norte de la India).

### 2001

Producción de neumáticos de flotación y MPR.

### 1996

Inicio de las exportaciones a Europa, EEUU y Australia. Ampliación del programa con una inversión de 50 millones US\$.

### 1995

Comienzo de producción de neumáticos extra-variarios (*Off-Highway*).

### 1988

La fábrica de Aurangabad (India occidental) comenzó su producción e instalación completa del departamento de I+D.



Fábrica de Chopanki.



maños cada año. Ha establecido su imagen de marca a través de la calidad y el servicio posventa, con una buena reputación en los mercados nacional e internacional.

## Investigación y Desarrollo

BKT invierte alrededor del 6% de sus ingresos en I+D, departamento en el que trabajan 51 ingenieros. La tecnología ha sido para radiales OTR y agrícolas ha sido desarrollada de manera personal por ingenieros exclusivamente dedicados a calidad y tecnología.

*"Uno de los compromisos que continúa en nuestra empresa, es el de ampliar siempre nuestra gama de productos. Esto sólo es posible con una incesante investigación y desarrollo. Nuestro departamento de I+D trabaja incansablemente para*



Las imágenes superior e inferior muestran cómo se trabaja en el Departamento de I+D.

*añadir continuamente nuevos productos a nuestra gama", dice el Director General y Vicepresidente, Arvind Poddar.*

BKT desarrolla más de 150 nuevos tamaños cada año e invierte unas diez semanas para el desarrollo de nuevos productos. Cuenta con un equipo dedicado de profesionales, para llevar a cabo el diseño y desarrollo de nuevos productos, según las necesidades específicas de los clientes y las opiniones del mercado.

Lleva a cabo pruebas de resistencia, de seguridad, de calidad... bajo techo y al aire libre, con un programa basado en las estrictas normas internacionales. Estas pruebas permiten también la retroalimentación constante del mercado, dando como resultado la mejora continua. Uno de sus últimos resultados en el neumático Agrimax 65 reconocido en la última edición de EIMA-Bologna.

BKT está cumpliendo con las demandas del mercado como



Arvind Poddar junto al Director Tecnológico, Dilip Vaidya.



## Puche, importador en España

Los neumáticos BKT llevan ya un tiempo presentes en el mercado español. Lo hacen a través de su importador exclusivo para nuestro mercado, Puche Neumáticos y Accesorios, empresa que tiene su sede en Ycla (Murcia) con una gran presencia en diferentes sectores, siempre relacionados con el mundo del neumático. ■

[www.hrpuche.es](http://www.hrpuche.es)  
[www.bkt-tires.com](http://www.bkt-tires.com)

proveedor especialista en los sectores agrícola e industrial. La compañía es conocida por tener una de las gamas más amplias en la categoría mencionada anteriormente de los neumáticos y por colaborar estrechamente con los clientes para desarrollar nuevos tamaños y diseños reaccionando rápidamente a los cambios

del mercado. Espera llegar a una cuota del mercado mundial del 10% para el 2015. Para ello, se está construyendo otra planta de fabricación en Bhuj, al oeste de la India, con una inversión de 270 millones de dolares y una capacidad de producción de 90 000 t al año. Está prevista su finalización a finales de 2012.



# AMAZONE

CALIDAD Y  
 TECNOLOGÍA ALEMANA  
 Nº 1 MUNDIAL



DELTA CINCO

IMPORTADOR EXCLUSIVO PARA ESPAÑA

C/ Sevilla, 23 - 34004 Palencia - Tel. 979 728 450 - [www.deltacinco.es](http://www.deltacinco.es)