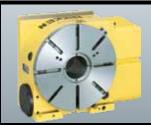
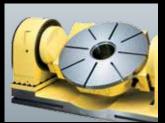
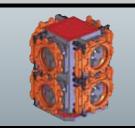
# Utillajes OLASA s.L.





















La mejor tecnología al alcance de sus manos

www.utillajesolasa.com

**Utillajes OLASA, S.L.** distribuye y representa los divisores **NIKKEN**, reconocidos a nivel mundial por sus capacidades antidesgaste, rigidez y alta velocidad. Cada componente está diseñado para obtener una exactitud inigualable para incrementar la productividad y asegurar una vida sin problemas. La línea de divisores evoluciona continuamente y nuestro departamento de servicio ofrece ayuda completa para toda la gama de divisores y sus accesorios.

#### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS DE LOS DIVISORES NIKKEN



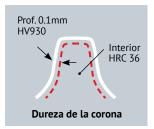


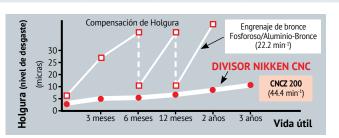
#### SIN-FIN DE METAL DURO

El sin-fin de metal duro grado V garantiza máxima rigidez y elimina prácticamente el desgaste. Comparado con otras combinaciones tradicionales de sistemas (frecuentemente de bronce fosforoso y bronce-aluminio), el desgaste se reduce hasta 8 veces y la precisión en general incrementa considerablemente.

#### **CORONA**

Con los dientes especialmente tratados con nitruración iónica eliminan la fricción entre ellos.





# EFECTO DE LA PELÍCULA DE ACEITE DE ALTA PRESIÓN DINÁMICA EN LOS DIVISORES CNC SERIE Z DE ALTA VELOCIDAD

Nuestra experiencia en el tallado de engranajes y estudio de los ángulos de presión del tornillo sin-fin han dado como resultado velocidades más rápidas de rotación en los divisores.

La velocidad de giro del sin-fin genera una presión que fuerza al aceite entre los engranajes, evitando el contacto metal con metal, eliminando el desgaste de los engranajes y consiguiendo alta rigidez y durabilidad.





### LA GAMA DE DIVISORES MÁS COMPLETA DEL MERCADO



# **DIVISORES 4° EJE**

Divisores desde Ø100mm hasta Ø2.000mm de plato



# **DIVISORES 5° EJE**

Divisores desde Ø100mm hasta Ø1.200mm de plato



#### CATÁLOGOS DISPONIBLES:















**OMG** nace en el año 1960 especializándose en el diseño y fabricación de cabezales múltiples. En sintonía con la gran evolución que desarrolló la industria del mecanizado, **OMG** crece y comienza a desarrollar productos innovadores a la vanguardia del sector de la producción del mecanizado.

La tecnología en el proceso productivo y el uso de nuevas técnicas automatizadas, ha hecho que la marca **OMG** tome una imagen y notoriedad reconocida a nivel mundial como fabricante de cabezales angulares, múltiples y especiales.

Nos sentimos orgullosos de representar **OMG** a nivel nacional e ir de la mano de uno de los más prestigiosos fabricantes de cabezales del mercado.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DESTACADAS DE LOS CABEZALES OMG



Cuerpo en acero: máxima rigidez y mínima dilatación térmica.



Engranajes Gleason con evolvente rectificado: máximo rendimiento y menor vibración.



Rodamientos oblicuos con clase de precisión ABEC7/A.



Diseño compacto, que junto con las especificaciones anteriores, se establece: alto rendimiento, de alta velocidad, larga vida útil.





# **AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS**















## CATÁLOGOS DISPONIBLES:











Agente para la zona Norte de **SMW AUTOBLOK**, es una de las empresas más importantes a nivel mundial dedicada a la fabricación de sistemas de amarre y portaherramientas.

**Autoblok, S.p.a** fundada en el año 1942 inicia su andadura con la fabricación de platos y cilindros para torno y pronto comienza a extender su actividad a otros países Europeos consiguiendo una posición de liderazgo. En la década de los 90 adquiere la empresa Alemana **SMW**, y las empresas Italianas **OML** y **Mario Pinto**. Hoy en día el **Grupo SMW AUTOBLOK** opera a nivel mundial gracias a la apertura de más de 15 delegaciones propias, por ejemplo en EEUU, Japón, China, India, Rusia, o España en el año 2010.

Además cuenta con distribuidores en más de 30 países. El **Grupo SMW AUTOBLOK** además de disponer de una amplia gama de soluciones estándares es especialista en dar soluciones llave en mano.

La gran cantidad de platos para todo tipo de necesidades en stock le permite ofrecer en un plazo corto una solución de calidad incluso a las aplicaciones más exigentes evitando así mismo problemas de servicio en el futuro.

#### SMW AUTOBLOK, siempre un paso por delante



#### **SECTORES**





#### SISTEMAS DE AMARRE Y ACCESORIOS PARA TORNO













#### SISTEMAS DE AMARRE Y ACCESORIOS PARA CENTRO













# CATÁLOGOS DISPONIBLES:















#### **NUESTRA HISTORIA**

**Utillajes OLASA, S. L.** nace oficialmente el 18 de noviembre del año 2010 con el objetivo de cumplir un papel importante en el campo de la máquina herramienta.

Agente de **SMW Autoblok Ibérica** para la zona norte de España. A mediados de 2011, **Utillajes OLASA, S. L.** se convierte en el distribuidor en exclusiva de los divisores **NIKKEN**.

En abril del año 2012, se traslada a unas nuevas instalaciones en San Sebastián, ampliando de esta manera sus oficinas, taller y almacén en el que cuenta con repuestos, accesorios y medios óptimos para ofrecer a sus clientes una respuesta rápida y eficaz tanto en la venta de nuevos productos como en el servicio técnico.

A finales del 2013, comienza la distribución de los cabezales **OMG** para el mercado Español con toda la gama de cabezales angulares, multiplicadores, cabezales múltiples y especiales.

El servicio post venta es uno de los puntos diferenciales. Conscientes de su importancia, **Utillajes OLASA, S. L.** con personal altamente cualificado y con un *know how* de más de 15 años en el sector de la máquina-herramienta, ofrece a sus clientes un completo servicio de soporte a todos los productos representados.

- Realizamos instalaciones de todos aquellos productos que ofrecemos a nuestros clientes.
- Ofrecemos servicio de mantenimiento para restablecer al producto alguna de sus características y mantener otras. El mantenimiento puede incluir inspecciones, limpieza, sustitución de partes entre otras actividades.
- Llevamos a cabo reparaciones de todos los productos comercializados.

Estamos a su entera disposición para cualquier solicitud o consulta que quieran realizar.



La mejor tecnología al alcance de sus manos

