



Desde

FORZA[®]

1969

www.forza.es

F iabilidad
m **O** dular
p **R** ecisión
robuste **Z**
vers **A** til

FORZA



LA CALIDAD DE NUESTRAS HERRAMIENTAS ES NUESTRA MEJOR GARANTÍA

50 años apostando por la calidad en el diseño, en la fabricación y en el servicio.

Buscamos reunir el mejor equipo y tecnología para seguir avanzando. En este período de tiempo, en Forza hemos sabido responder y adelantarnos a las necesidades del cliente ganándonos su confianza.

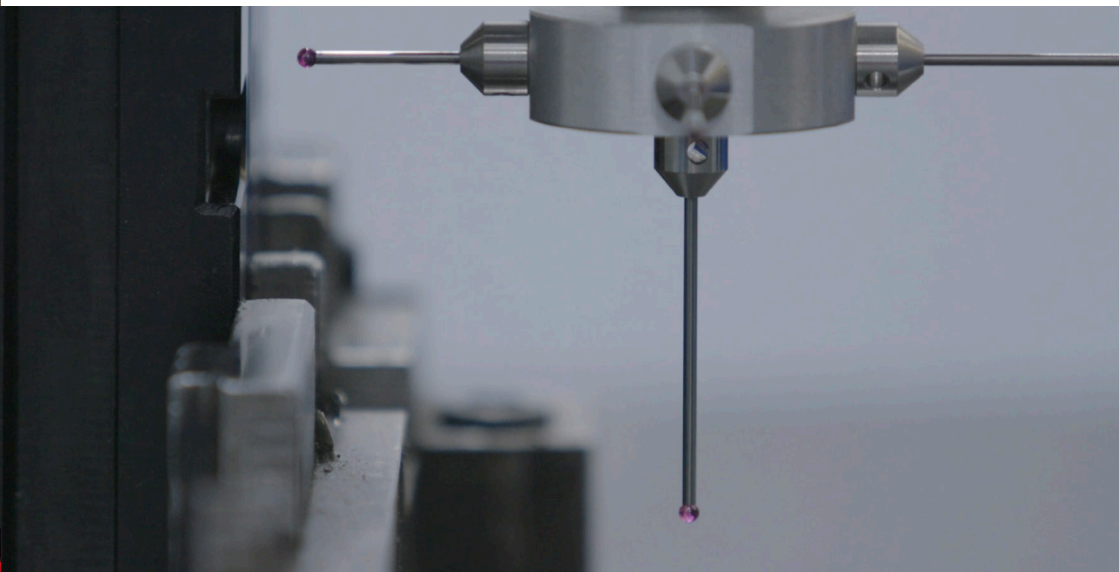
Hemos conseguido la calidad y garantía total de nuestros productos.



MÁS DE 50 AÑOS DE DESARROLLO Y FABRICACIÓN DE HERRAMIENTA DE MANO

Antonio Sampedro fundó Forza, una empresa familiar pionera en España en la fabricación de herramientas especiales. Sampedro, además de empresario, fue un hombre al que le entusiasmaba la mecánica, la invención de nuevos productos y el proceso completo de fabricación de herramientas.

Durante ese tiempo, Forza ha sido fiel a los valores que le inspiraron.

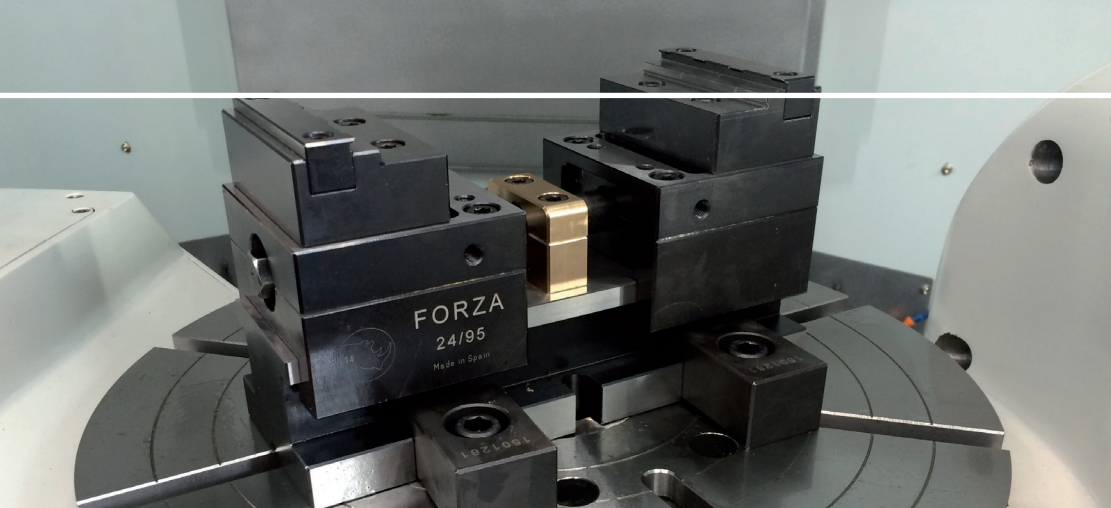


COMO COMPRAR EN FORZA

Tenemos más de 1.000 distribuidores en Europa.

Contacta con nosotros para conocer tu distribuidor más cercano.





MORDAZAS AUTOCENTRANTES



Nuestras mordazas autocentrantes son perfectas para máquinas de 5 ejes.

4 MORDAZAS EN 1: Con su diseño versátil de carro con dos posiciones y bocas reversibles, se consiguen 4 configuraciones, adaptándose así a una gran variedad de mecanizados de gran precisión.

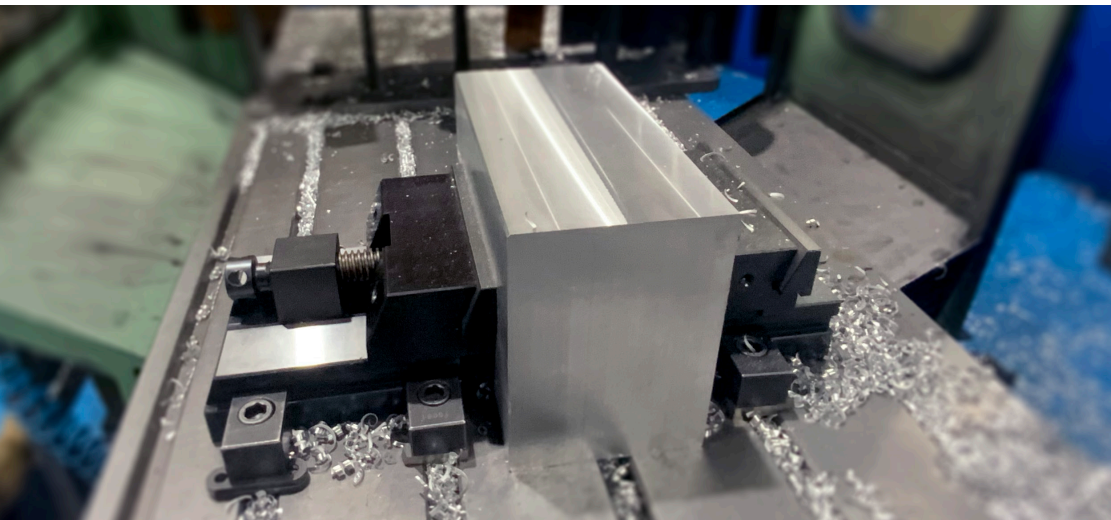
MORDAZAS DE BOCA DESCENDENTE



Mordazas fabricadas en acero de cementación a 60 HRC y totalmente rectificadas para conseguir la máxima precisión.

Las bocas con efecto descendente hacen posible que la pieza a mecanizar asiente perfectamente consiguiendo así una alta precisión en la perpendicularidad.

Disponemos de mordazas guiadas y con portabocas oscilante. Pueden convertirse a hidráulicas u óleoneumáticas.

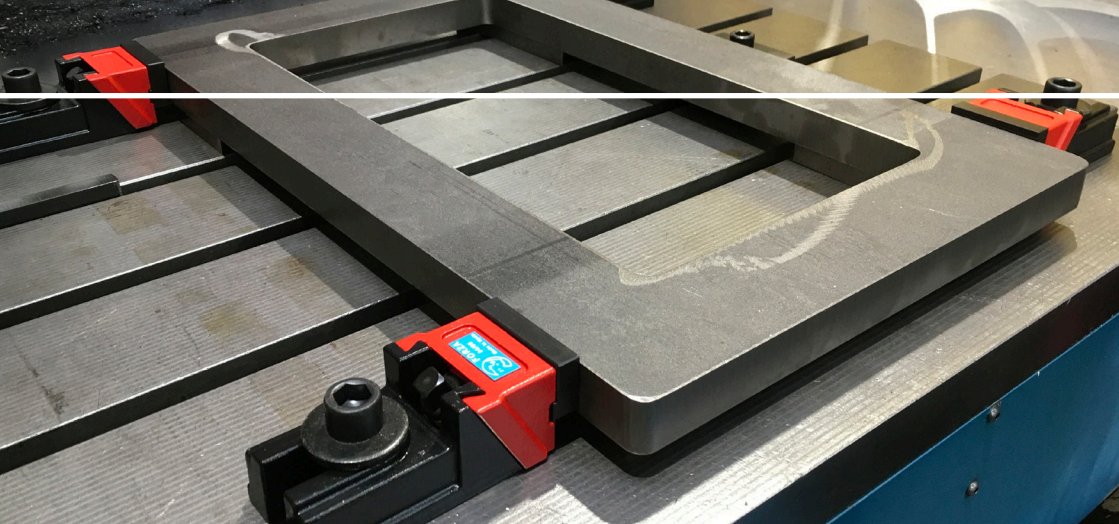


MORDAZAS PARTIDAS



Mordazas con las mismas características que las mordazas descendentes. Están diseñadas para el amarre de piezas de gran dimensión.

Se componen de varios conjuntos modulares que hacen posible diferentes configuraciones para el amarre en función de la geometría y tipo de mecanizado.



ELEMENTOS DE SUJECCIÓN

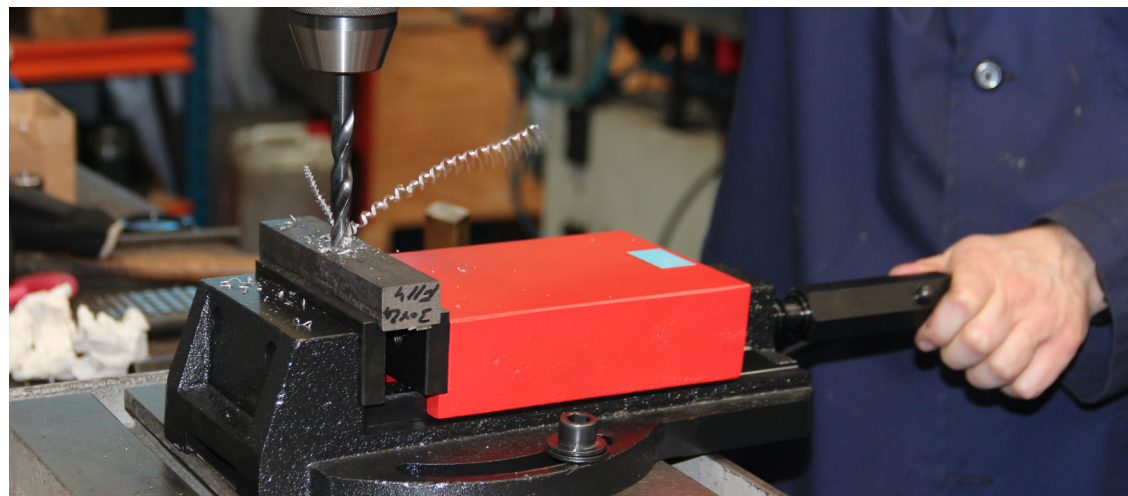


Forza también fabrica una gran diversidad de mordazas y bridas específicas para otros tipos de trabajo. Son elementos de sujeción muy apropiados para la fabricación de utillajes a medida.

MORDAZAS DE TALADRO



En el capítulo de mordazas para taladro y roscadora, Forza ofrece una amplia gama de modelos con diferentes diseños y tamaños, garantizando siempre la calidad en los trabajos a realizar.



BRIDAS DE ARCO



Estas bridas por la forma del cuerpo y de la arandela nuez, no necesitan trabajar en posición horizontal, pudiéndose fijar inclinadas. Su diseño permite utilizar los calzos de distinta medida que la pieza y es idóneo para la colocación de utillajes y troqueles.

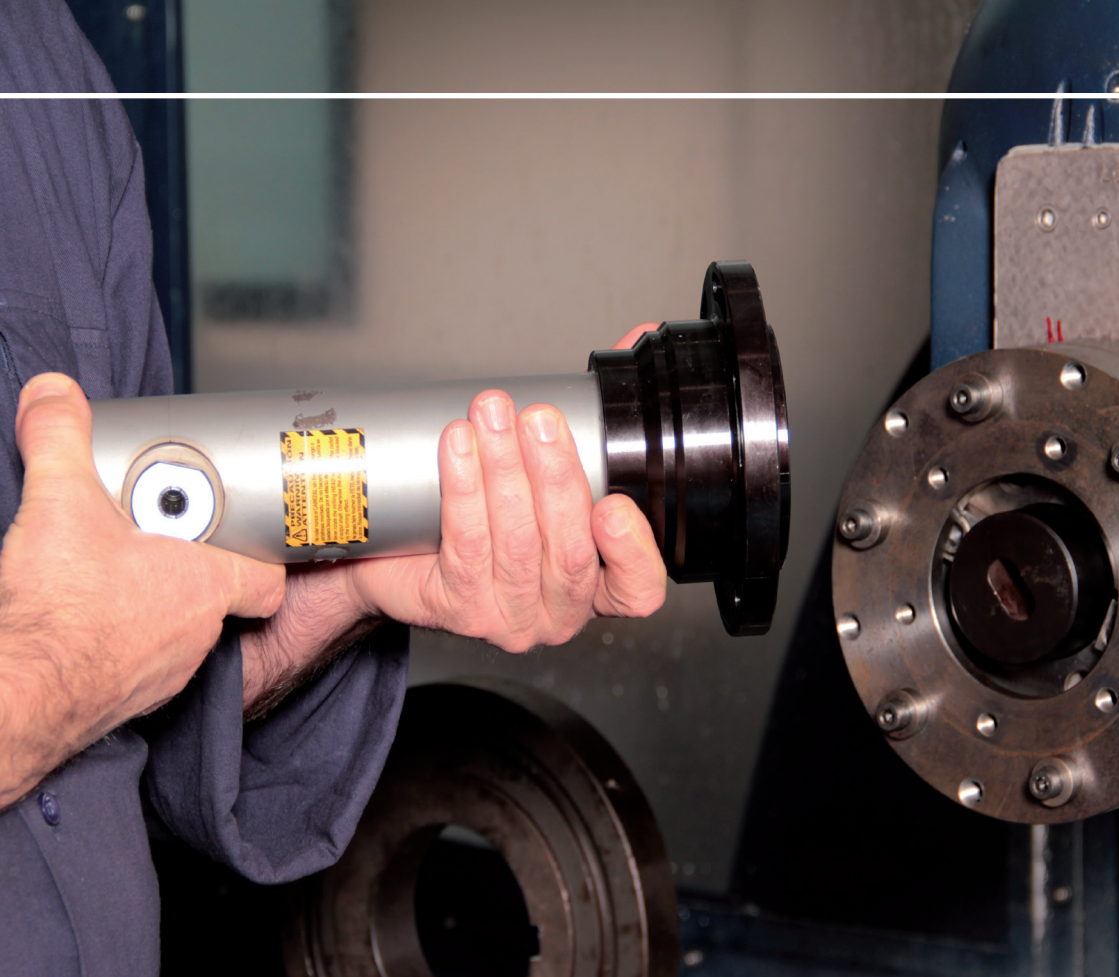


TORRES DE MORDAZAS INTEGRADAS



En Forza fabricamos torres a la medida que necesite, diseñando utillajes específicos mucho más económicos y óptimos que el universal y haciendo posible su montaje en cuestión de minutos.

Tenemos plazos y precios increíblemente reducidos para fabricar los utillajes a medida. Le realizamos el estudio de viabilidad completamente gratis e incluimos el envío de los ficheros 3D para que puedan integrarse en sus programas de fabricación CAM.

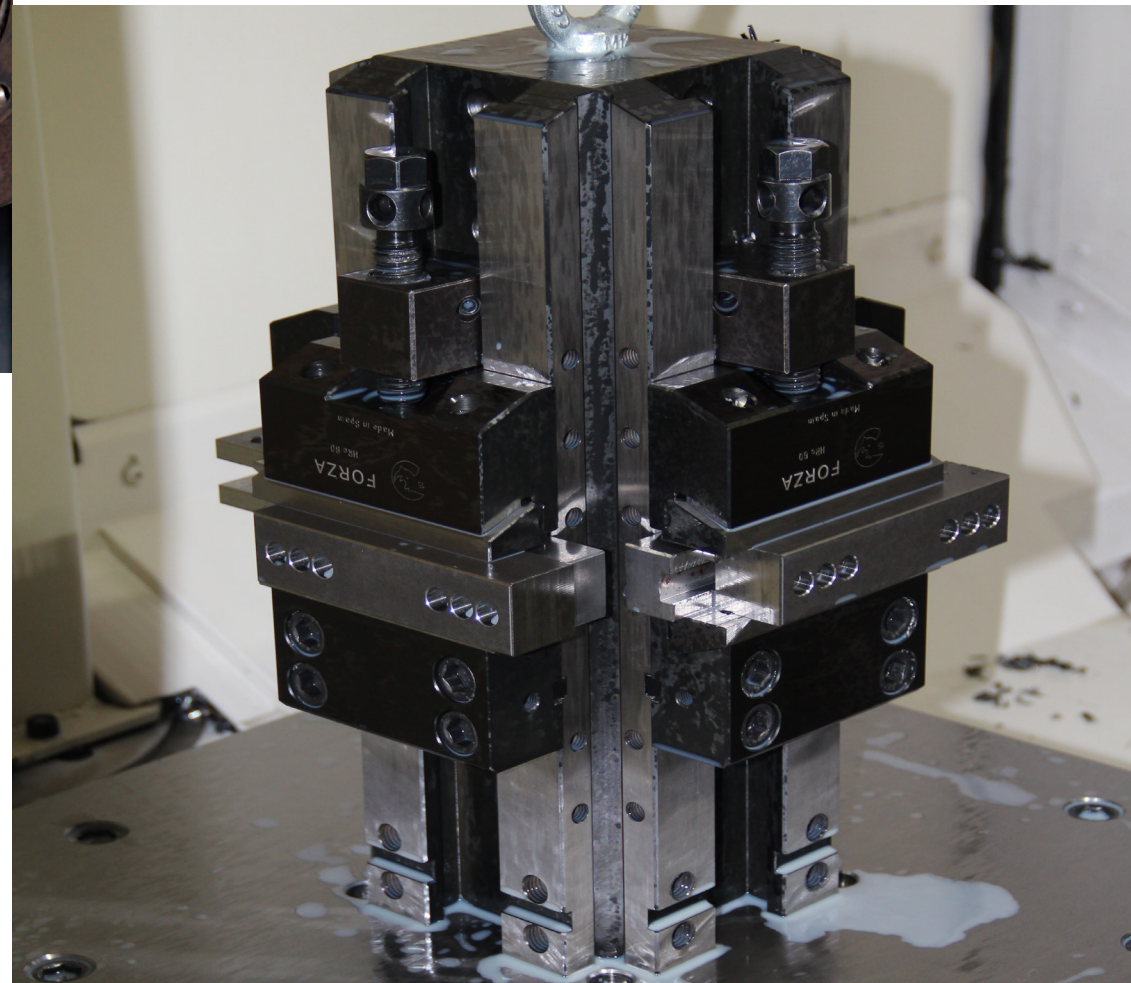


CABEZALES DE FRESAR CHAVETEROS



Herramienta diseñada para mecanizar chaveteros en interior, montándolos en fresadoras y centros de mecanizado. Los cabezales 1 y 2 se pueden montar también en tornos con herramienta motorizada.

Puede montar fresas de metal duro y platos de fresar y están equipados con pinzas tipo ER y arrastradores.



OTRAS HERRAMIENTAS



Con más de 50 años de experiencia en el diseño y fabricación, Forza le ofrece un amplísimo catálogo de herramientas para múltiples aplicaciones. Si no encuentra lo que necesita, Forza se lo fabrica a medida.



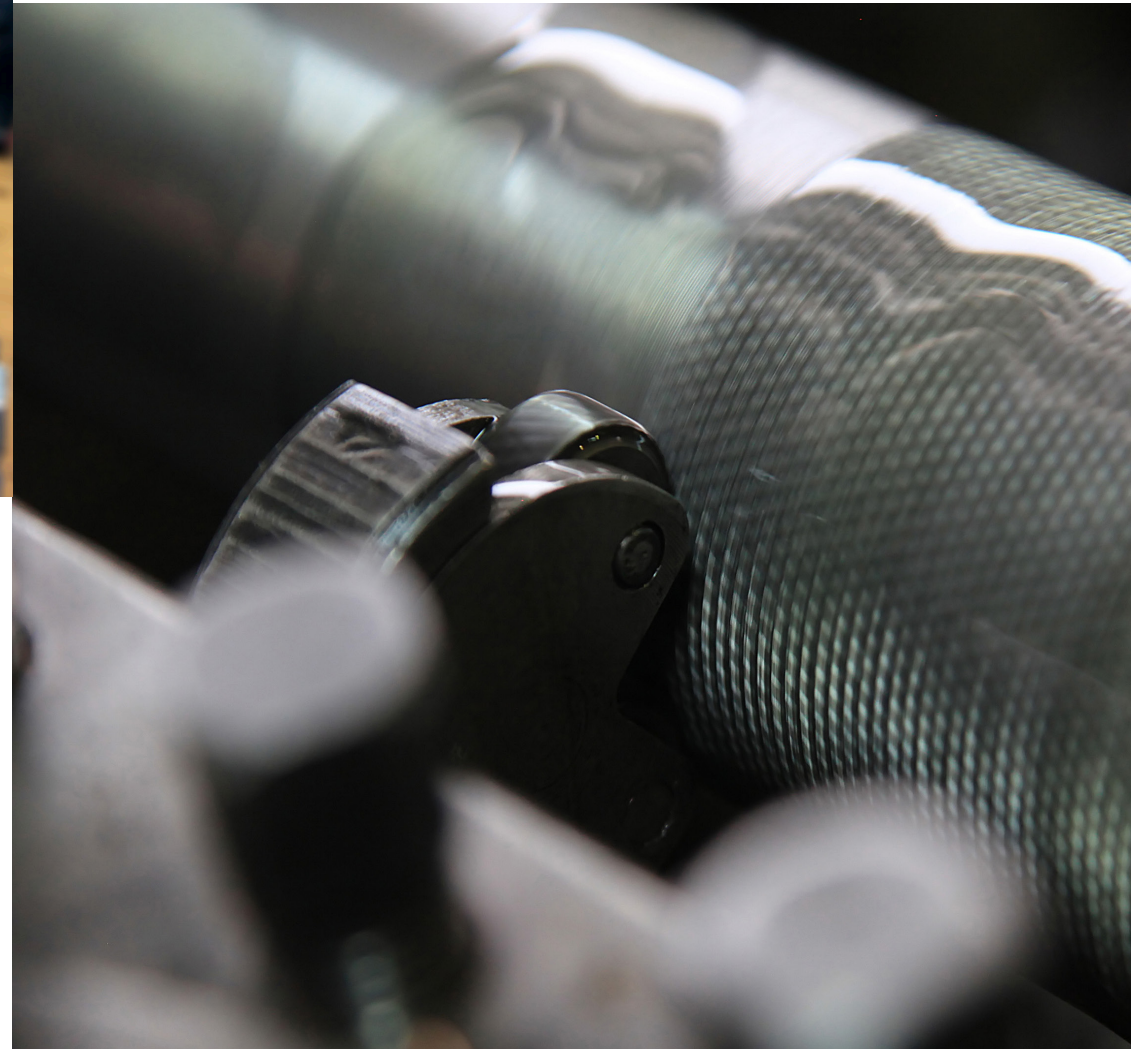
LLAVES PARA TUERCAS KM



Llaves especiales diseñadas para trabajar con tuercas almenadas tipo KM sin estropearlas.

Disponemos de una amplia gama de llaves que incluyen prolongadores para poder acceder a tuercas en huecos muy profundos.

También puedes comprarlas en juegos en una gran variedad de maletines



Aquí encontrarás el catálogo completo.



Descubre todas las novedades FORZA.

¡Contacta con nosotros para cualquier sugerencia!



Forza
Herramientas S.L.



Forza
Herramientas



San Miguel de Acha 24
01010 VITORIA- España
Tfno.: +34 945 249 716
ventas@forza.es