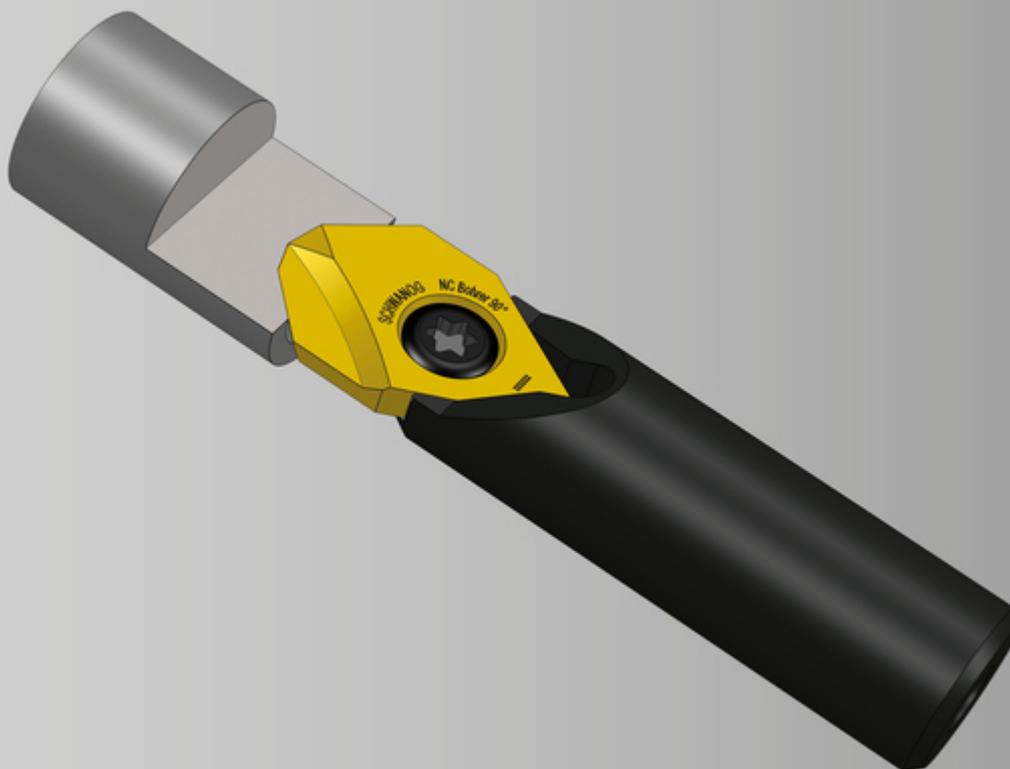


77 years

Schwanog

Sistema de herramientas de perfil con  
plaquitas intercambiables



## ¡Broca de centrado Schwanog como placa intercambiable!

Para garantizar una alta precisión constante en la producción en serie, se utilizan brocas de centrado para evitar que la broca se desplace y obtener un chaflán en el diámetro de la broca.

Las brocas de centrado Schwanog se cambian rápidamente y ofrecen una alta precisión de cambio de  $\pm 0,01$  mm, lo que se traduce en un tiempo de inactividad de la máquina muy corto. Dependiendo del material que se vaya a trabajar, es posible elegir entre varios diseños de  $60^\circ$  a  $140^\circ$ , así como opciones de recubrimiento y calidades de carburo sólido.

El uso de placas intercambiables de cambio rápido aumenta la productividad en hasta un 40%. Las placas intercambiables se pueden pedir tanto en versión de corte izquierdo como derecho, por lo que siempre se puede utilizar el mismo soporte, lo que aumenta considerablemente la flexibilidad. Nuestras brocas están opcionalmente disponibles con preparación del filo de corte para reducir la tendencia al vibrado.

Confíe en las brocas de centrado de Schwanog para maximizar la eficacia de sus procesos de producción y conseguir la máxima precisión, flexibilidad y productividad.

Póngase en contacto con nosotros para obtener soluciones de herramientas personalizadas.

Schwanog

Siegfried Güntert GmbH

Niedereschacher Str. 36

D-78052 Villingen-Schwenningen

Phone: +49 7721 9489-0

Fax: +49 7721 9489-99

E-Mail: [info@schwanog.com](mailto:info@schwanog.com)

Pie de imprenta

[www.schwanog.com](http://www.schwanog.com)



**Industrias Mail, S. A.**  
mail@industriasmail.com  
Tel. +34 943 707050  
20600 Eibar / Spain  
www.industriasmail.com

[Abmeldelink](#) | [unsubscribe](#) | [Lien de désinscription](#) | [Anular suscripción](#) | [Link di cancellazione](#)