SOLO
Switzerland

Hornos de Atmósfera

para tratamiento térmico de metales

www.soloswiss.es

Innovative. Reliable. Precise.

SOLO Swiss - Hornos de Atmósfera

Hornos continuos. Cuentan con atmósferas protectoras o de tratamiento con enfriamiento de gases o enfriamiento rápido en líquidos. Todos los hornos SOLO Swiss están equipados con muflas de aleación para proporcionar tratamiento térmico de precisión y disponen de enfriamiento rápido.

Hornos por lotes tipo Profitherm. Esta disposición única y multifuncional de hornos tipo campana y múltiples tanques de enfriamiento permite una transferencia directa y rápida de la carga del horno(s) al Tanque(s) de enfriamiento. El diseño modular permite las ampliaciones sencillas y permite todo tipo de atmósferas y medios de enfriamiento.

Hornos continuos SOLO 322

Hornos de nitruración

Hornos continuos SOLO 322

Hornos de campana Profitherm

Hornos continuos con tanque temple SOLO 302

Línea automática de tratamiento térmico

Automotriz

Maquinaria

Relojes y joyería

Herramientas

Borel Swiss - Hornos estándares y estufas

Borel Swiss es el fabricante líder de hornos eléctricos, secadores y estufas para procesos térmicos de metales, tratamiento térmico, fundición de metales, cerámica, vidrio, porcelana y alfarería.

Borel ofrece una amplia gama de hornos estándares, accesorios y piezas de repuesto. Si usted necesita un horno hecho especialmente a la medida de sus necesidades, Borel estará complacido de ayudarle.

Estufas de laboratorio 20–300 °C

Hornos de laboratorio 1100–1600 °C

Estufas Industriales 150–350 °C

Estufas Industriales 200–500 °C

Estufas Industriales 500–600 °C

Hornos de cámara 800–1100 °C

Hornos industrials con tanque de aceite

Hornos con atmósfera H_2/NH_3

Hornos de cámara 1250 °C

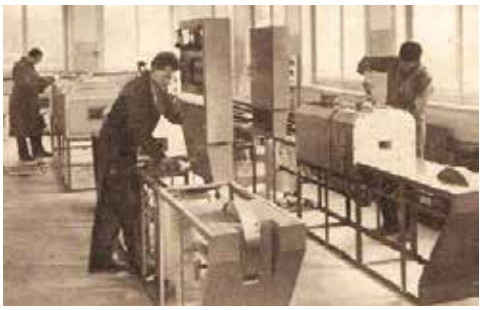
Cubertería

Electrónica

Micromecánica

Monedas y medallas

SOLO Swiss desde 1924



SOLO fue fundada en 1924 por el Sr. Käsermann y el Sr. Sperisen. SOLO es todavía una empresa familiar, administrada por la tercera generación.

Su sede está ubicada en Bienne, cerca de Berna. SOLO fabrica sus hornos en Porrentruy (Suiza).

Quienes somos

El Grupo SOLO Swiss fabrica hornos industriales avanzados para el tratamiento térmico de metales.

El diseño, la investigación y el desarrollo de productos se llevan a cabo internamente. SOLO Swiss está enfocada en el servicio al cliente y puede proporcionar un servicio mundial de reparaciones y mantenimiento. Toda la gama de productos está impulsada por el software Axron desarrollado por SOLO Swiss.

SOLO es una empresa responsable y está comprometida con el desarrollo sostenible, el buen gobierno corporativo y la ética comercial adecuada.

SOLO Swiss ofrece hornos de atmósfera, hornos por lotes, hornos tipo campana, hornos continuos, hornos de cinta de malla utilizados en una diversidad de procesos de tratamiento térmico (carburización, endurecimiento, templado, recocido, temple austenítico, nitruración, soldadura fuerte, carbonitruración, sinterización, nitrocarburización, oxinitruración, enfriamiento rápido).

Los hornos SOLO Swiss son muy adecuados para el tratamiento de las pequeñas piezas metálicas complejas que requieren un tratamiento térmico, mejorado y reducida deformación. Las piezas incluyen: resortes, clips, elementos de sujeción, monedas, agujas, ganchos, cojinetes de bolas, piezas para la aeronáutica, cubertería, industria de fabricación de relojes, micromecánica, así como piezas grandes para las que el horno de campana es el más adecuado. En todos estos campos, los clientes del Grupo SOLO Swiss están entre las industrias más renombradas por más de 70 años.

Contacto

mail@soloswiss.com
www.soloswiss.es

SOLO Swiss SA
Grandes-Vies 25, 2900 Porrentruy – Switzerland
Tel. +41 32 465 96 00

mail@borelswiss.com
www.borelswiss.com