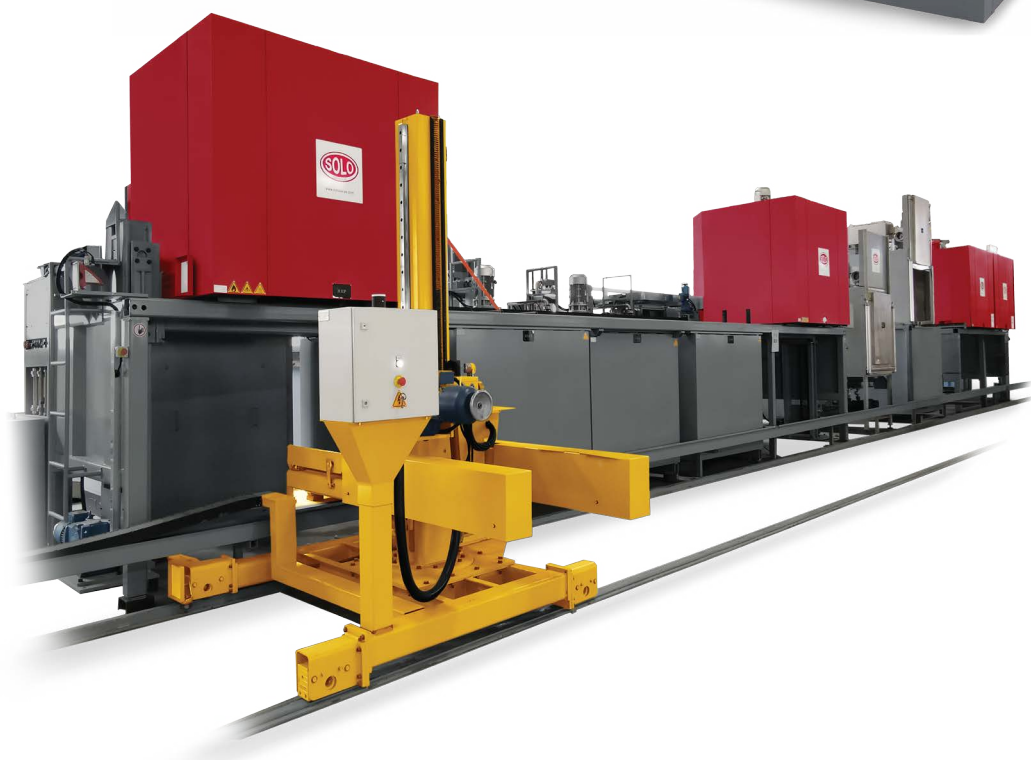




# Hornos de Atmósfera

para tratamiento térmico de metales



100% Calefacción eléctrica

🇨🇭 Innovative. Reliable. Precise.

# HORNOS DE CAMPANA

Esta disposición única y multifuncional de hornos tipo campana y tanques de enfriamiento permite una transferencia automática 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.

**Procesos :** carburización, carbonitruración, endurecimiento, templado, recocido, nitruración, soldadura fuerte, oxidación, enfriamiento con aceite/sal/agua/polímero/gas.



## Hornos semiautomáticos SOLO® Profitherm, 1050°C



## Líneas automatizadas de hornos SOLO® Profitherm, 1050°C

### INDUSTRIAS



# HORNOS CONTINUOS



Hornos bajo atmósfera protectora neutra o tratamientos con enfriamiento lento bajo gas o rápido en diferentes fluidos de temple. Todos los hornos SOLO Swiss están equipados con una mufla de acero refractario para un tratamiento térmico de precisión (preparación rápida de diferentes procesos).

## Procesos :

Hornos SOLO® 322: recocido, soldadura fuerte, sinterización, endurecimiento de acero inoxidable, templado.

Hornos SOLO® 302: endurecimiento bainítico, carburización, carbonitruración, endurecimiento, templado, enfriamiento con aceite/sal/agua.



## Hornos continuos SOLO® 322, 1150°C



## Hornos continuos SOLO® 302, 1050°C con tanque de enfriamiento

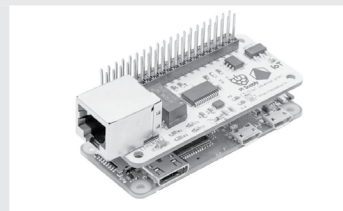
## INDUSTRIAS



Médico y dental



Relojería y joyería



Eléctrico y electrónico componentes



Sujetadores



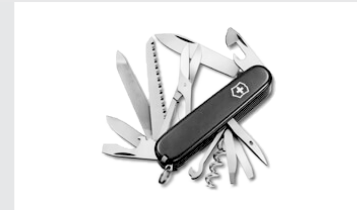
Monedas y medallas



Válvulas y accesorios



Agujas



Cuchillería



## QUIENES SOMOS



SOLO Swiss SA, fundada en 1924, fabrica hornos industriales avanzados para el tratamiento térmico de metales.

Los hornos suizos SOLO se construyen en Porrentruy, Suiza, para los mercados europeos e internacionales y en Guangzhou, China, RPC, para el mercado chino.

SOLO Swiss es uno de los fabricantes de hornos más antiguos de Europa y exporta sus equipos a todo el mundo, incluida una fuerte actividad en Asia.

SOLO Swiss ofrece un servicio mundial de reparación y mantenimiento.



1924  
creación

120  
empleados

80%  
exportación

## CERTIFICADO POR SGS



## CONTACTO



**SOLO Swiss SA**  
Grandes-Vies 25  
2900 Porrentruy  
Switzerland  
Tel. +41 32 465 96 00  
mail@soloswiss.com  
www.soloswiss.es

