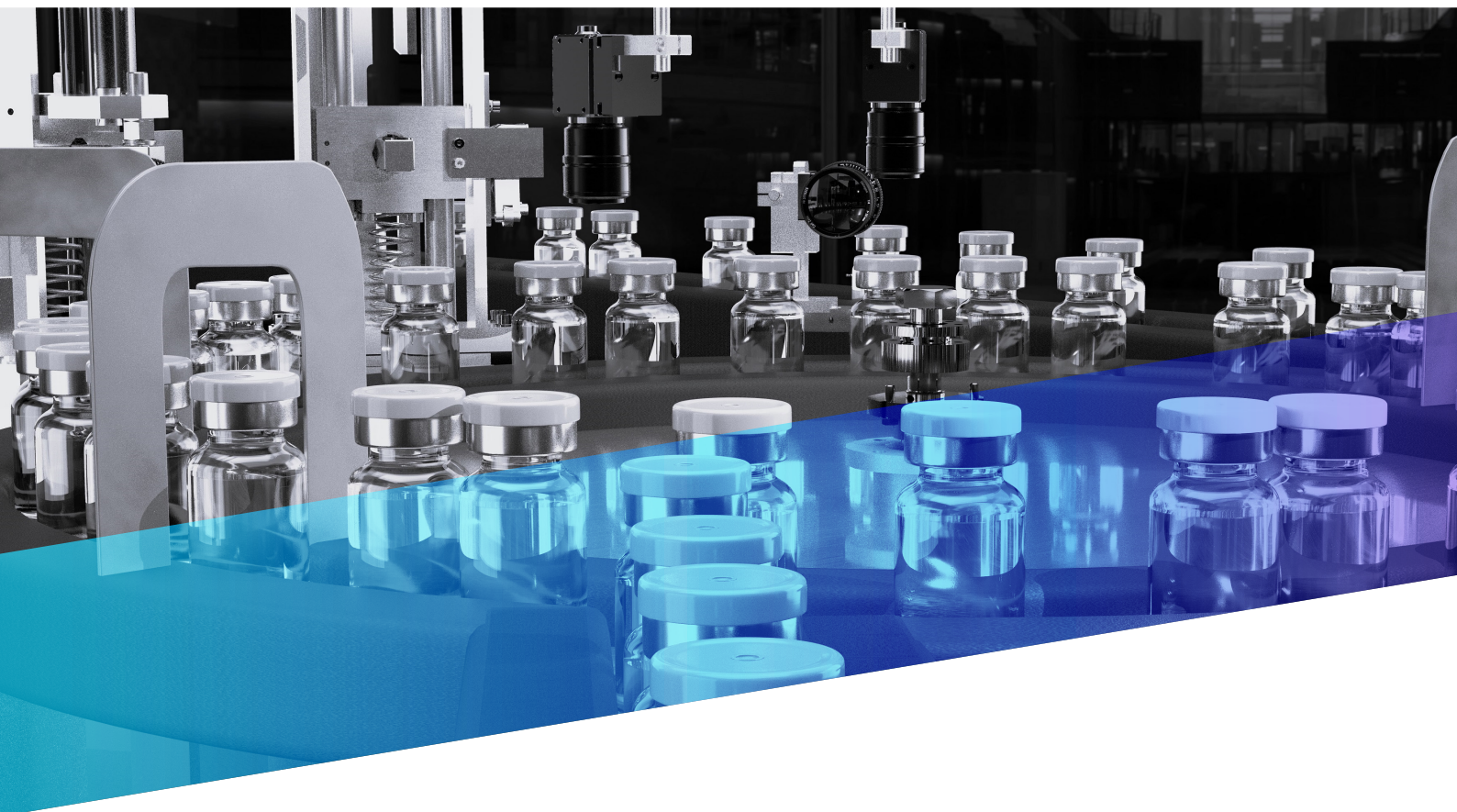




2019

Bérgamo, Italia

Productos farmacéuticos

En sus laboratorios de investigación, esta empresa necesita regular la temperatura de sus procesos de producción de muestras con un rango de temperaturas muy amplio y un control muy estricto de los límites de éstas. Al ser productos de laboratorio, el rango de trabajo debe ser necesariamente amplio y con ajustes fiables.

Por ello, hemos desarrollado centralitas de termorregulación, que permiten ajustar la temperatura y la potencia calorífica con un grado de variación muy alto, manteniendo un grado de precisión muy bajo. El calentamiento es eléctrico, en parte por la bajísima potencia que implica, pero la regulación es mediante relés de estado sólido, que permiten trabajar con PID muy ajustados, sin tener fluctuaciones de temperatura en el punto de funcionamiento.