



Nuestros productos

Temperatura // Presión // Caudal



La experiencia se puede comprar

Le tenemos a usted

¿Por qué SIKA?

CALIDAD Fundada en 1901, somos lo que se conoce como una empresa tradicional. Hace 80 años inventamos el termómetro para máquinas, y estamos orgullosos de ello. En la actualidad, desarrollamos y fabricamos una amplia gama de productos para la tecnología de medición y calibración con nuestros 380 empleados de todo el mundo en nuestra sede de Kaufungen.

COMPETENCIA Desde termómetros para máquinas hasta calibradores de temperatura o sensores de caudal: siempre tenemos el producto adecuado. Y como la calidad nos importa mucho, siempre hemos fabricado productos duraderos y de alta calidad en la sede de nuestra empresa, en el centro de Alemania. Y es que somos sinónimo de calidad «Made in Germany».

Mucho compromiso para la mejor calidad: con un gran número de bancos de pruebas propios, podemos recrear situaciones de montaje y comprobar la vida útil, la tensión extrema de los choques térmicos o las altas vibraciones. De esta manera, garantizamos una larga vida útil y una calidad de medición perfecta.

CERCANÍA AL CLIENTE No importa de dónde venga, en SIKA estamos justo donde nos necesita gracias a nuestras 11 sucursales y 138 distribuidores. Como su contacto preferente para una amplia gama de soluciones metrológicas, queremos que se beneficie de nuestra experiencia técnica, nuestro conocimiento del mercado y nuestro asesoramiento. Nuestra aspiración es satisfacer sus necesidades y contribuir a su éxito.



Sede Alemania

Aquí vivimos y producimos

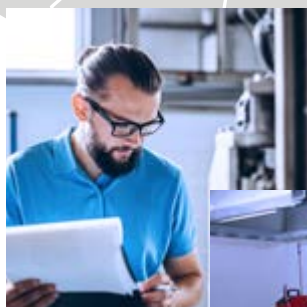
Producción



**Bancos de pruebas
y ensayos de resistencia**



Control de calidad



A un solo clic

Más información sobre nosotros aquí

To keep up with all the latest news at SIKA, visit us on our website or follow us on social media at:

www.sika.net

www.youtube.com/@SIKAMesstechnik

www.linkedin.com/company/sika-messtechnik



Temperatura y presión

Termómetros para máquinas
Termómetros de aguja
KombiTemp
Termómetros digitales
Sensores de temperatura
Control del estado de las habitaciones
Manómetros

Caudal y nivel

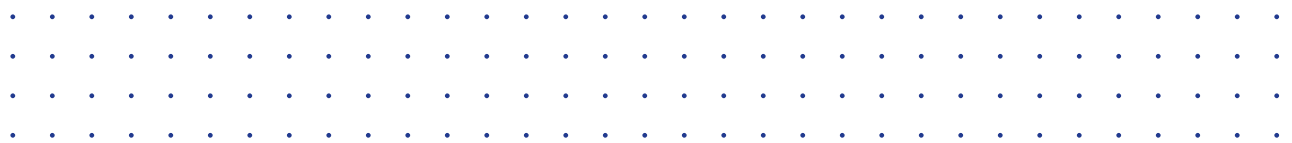
Interruptores de caudal
Sensores de caudal Vortex
Sensores de caudal inductivos magnéticos
Sensores de caudal de turbina
Sensores de volumen de engranajes
Medidores de caudal de engranajes ovalados
Controladores de caudal calorimétricos
Controladores de nivel

Tecnología de prueba y calibración

Calibradores de temperatura
Bombas de prueba
Manómetros digitales
Calibradores de procesos
Instrumentos manuales de medición

Personas de contacto en SIKA

SIKA Kaufungen . .
Áreas de servicio externo . .
Sucursales . .



Temperatura y presión



Termómetros para máquinas

- Carcasa en 200, 150, 110 mm
- Dos versiones estándar: recto y en ángulo de 90°
- Variantes especiales por encargo
- Diferentes rangos de visualización de -60...40 °C hasta 0...250 °C



KombiTemp®

- Combinación de sonda eléctrica y visualización in situ
- Alta precisión de medición gracias a dos puntos de medición independientes
- Rangos de medición de -30...650 °C
- Visualización de los valores medidos de fácil lectura y siempre actualizada
- Certificación DNV



Termómetros de aguja

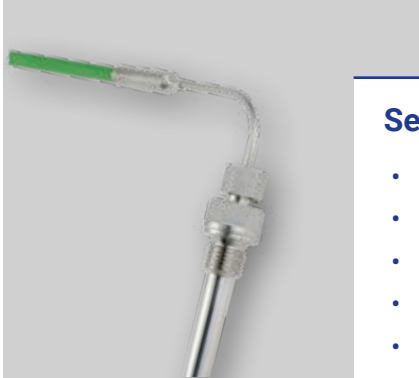
- Diferentes rangos de visualización de -40...40 °C hasta 50...650 °C
- Tamaños nominales: 63...160 mm
- Versión llena de gas o bimetálica



Termómetros digitales

- Precisos y resistentes
- Versiones con alimentación solar o batería de litio
- Rangos de visualización: -40...650 °C
- Certificación Marine

Termómetros digitales y analógicos y sensores eléctricos de temperatura para calefacción, aire acondicionado y ventilación, así como para la industria y la marina.



Sensores de temperatura

- Rangos de temperatura: -50...850 °C
- Variantes especiales por encargo
- Resistencia a las vibraciones y tiempos de respuesta cortos
- Certificación Marine
- Homologados según DIN EN 50155



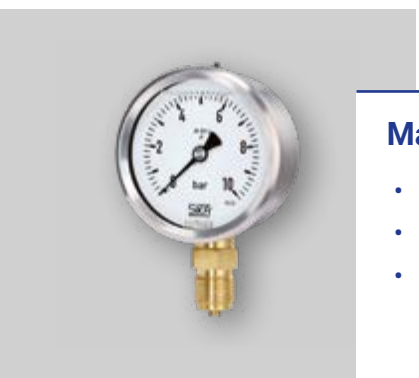
Tubos de protección de termómetros

- Para termómetros y sensores con rosca exterior o tuerca de unión para atornillar/soldar
- Amplia gama de materiales
- Accesorios: tubo de cuello, tornillo de fijación, tubo de doble rosca



Control del estado de las habitaciones

- Sistema multisensor
- Detección simultánea de humedad, temperatura y presión
- Transductor de 3 canales integrado
- Visualización gráfica de tendencias de todos los parámetros
- Certificación EU RO



Manómetros mecánicos

- Medición de la presión de medios líquidos y gaseosos
- Tamaños nominales: 63...250 mm
- 0...2,5 mbar hasta 0...1000 bar

Caudal y nivel



Sensores de caudal de turbina

- Para agua y otros líquidos de baja viscosidad
- Plástico, latón, acero inoxidable, DN 10...DN 300
- Módulos de inserción para montaje en válvula o bloque
- Versiones OEM



Sensores de caudal Vortex

- Sensor piezocerámico completamente encapsulado para detectar remolinos
- Diámetros nominales DN 15, DN 20, DN 25, DN 32 y DN 40
- Sensor de temperatura integrado
- Rosca de conexión de proceso o QuickFasten para montaje sin herramientas



Sensores de caudal inductivos magnéticos

- Dispositivos de plástico DN 3...DN 25 para aplicaciones en serie
- Dispositivos metálicos DN 2...DN 20 para máquinas e instalaciones
- Dispositivos con brida DN 15...DN 200



Interruptores de caudal

- Versiones en línea DN 8...DN 50 o montaje directo hasta DN 200
- Fuerza magnética en lugar de resorte, puntos de conmutación estables a largo plazo
- Versiones OEM

Sensores e interruptores de caudal para la medición de agua y aceites en el ámbito de la industria, el agua de calefacción y el agua potable.



Sensores de volumen de engranajes

- Para aceites y otros líquidos viscosos
- Alta resolución, excelente precisión a partir de 0,008 l/min
- Versiones de fundición dúctil, acero inoxidable y aluminio



Sensores de caudal de engranajes ovalados

- Medidor de desplazamiento positivo con detección directa del volumen
- No se necesitan secciones de entrada y salida
- Gran estabilidad a largo plazo
- Baja pérdida de presión



Controladores de caudal calorimétricos

- Montaje directo en tuberías DN 15...DN 150
- Sin piezas móviles
- Punto de conmutación ajustable mediante potenciómetro
- Versión compacta o independiente



Controladores de nivel

- Montaje lateral
- Para agua, aceite y otros medios
- Temperatura máx. del medio hasta 110 °C
- Versiones de plástico, latón y acero inoxidable

Tecnología de prueba y calibración



Calibradores de temperatura

- Función de bloque seco, baño de calibración, infrarrojos y superficie
- Rangos de temperatura -55...1300 °C
- Eficaz y compacto con amplias opciones de equipamiento
- La regulación más rápida y estable del mercado



Bombas de prueba manuales

- Bombas de presión neumáticas e hidráulicas
- Rangos de presión -0,95...60 bar
- Ideales para uso móvil
- No necesitan un suministro eléctrico



Bombas de prueba de mesa

- Bombas de presión neumáticas e hidráulicas
- Rangos de presión -0,95...1400 bar
- Generación rápida de presión con poco esfuerzo
- No necesitan un suministro eléctrico



Balanzas de presión hidráulica

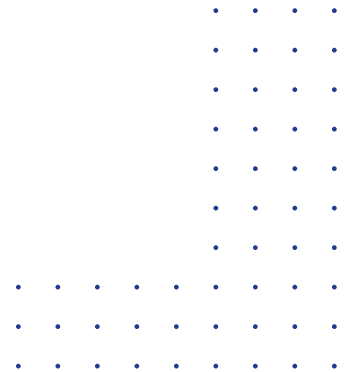
- Máxima precisión con un 0,015 % del valor medido
- Rangos de presión 0,25...1400 bar
- Calibración gratuita de los valores locales de gravedad según la norma DAkkS

Calibradores de temperatura compactos e innovadores para medicina, farmacia, alimentación e industria, así como calibradores de presión neumáticos e hidráulicos.



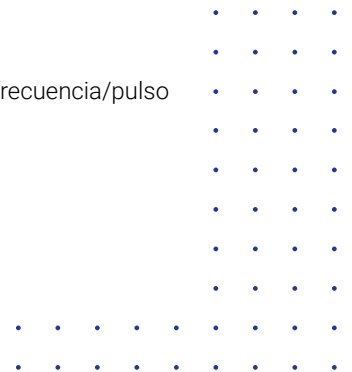
Manómetros digitales

- Rangos de visualización -1...1000 bar
- Precisión de visualización de hasta 0,05 %
- Opcional con registrador de datos
- Unidades conmutables



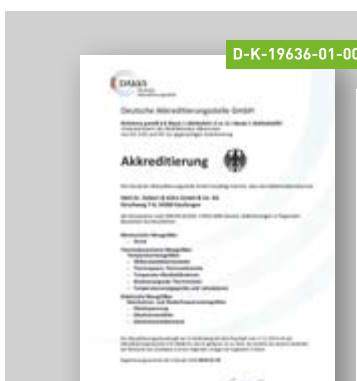
Calibradores de procesos

- Para temperatura, presión, corriente, tensión, resistencia o frecuencia/pulso
- Equipamiento diverso
- Potentes calibradores de procesos mono y multifunción
- Para calibración móvil in situ



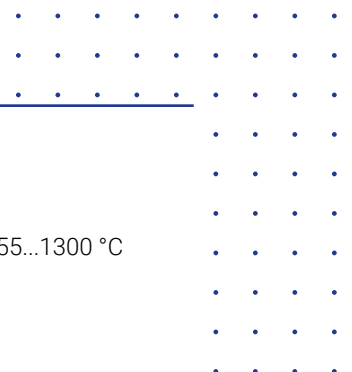
Instrumentos manuales de medición

- Para temperatura y presión
- Manejo sencillo con gran precisión de medición
- Opciones de función de registrador, alarma y reloj



Servicio de calibración

- Laboratorio de calibración acreditado
- Rangos de temperatura para calibradores de temperatura -55...1300 °C
- Rangos de presión 1...1200 bar
- Valores eléctricos mA, V, Ω



Personas de contacto en SIKA



Asesoramiento técnico

Productos y consultas

technical-sales@sika.net



SIKA Kaufungen

Sede

Tel.: +49 5605 803-0
info@sika.net

Distribución interna

Gestión de pedidos

Fax: +49 5605 8003-03
ordermanagement@sika.net

Servicios de calibración / Reclamaciones

Gestión de devoluciones

Tel.: +49 5605 803-0
Fax: +49 5605 803-555
service@sika.net



Estamos donde nos necesite
Productos y piezas de recambio in situ

SIKA global
Sucursales

SIKA Reino Unido

Tel.: +44 7749603461
sika.uk@sika.net

SIKA Francia

Tel.: +33 1 40 3808-08
sika.france@sika.net

SIKA Austria

Tel.: +43 664 1659985
sika.austria@sika.net

SIKA Italia

Tel.: +39 340 9907750
sika.italia@sika.net

SIKA Polonia

Tel.: +48 511 840 430
sika.poland@sika.net

SIKA Estados Unidos

Tel.: +1 262 886-2695
sika.usa@sika.net

SIKA China

Tel.: +86 10 64176123-802
info@sika-china.com.cn

SIKA Corea

Tel.: +82 31 695-7025
sika.korea@sika.net



SIKA Indonesia

Tel.: +62 21 829-4230
sika.indonesia@sika.net

SIKA Taiwán

Tel: +886 2 2937 9439
sika.taiwan@sika.net

SIKA Asia y Oriente Medio

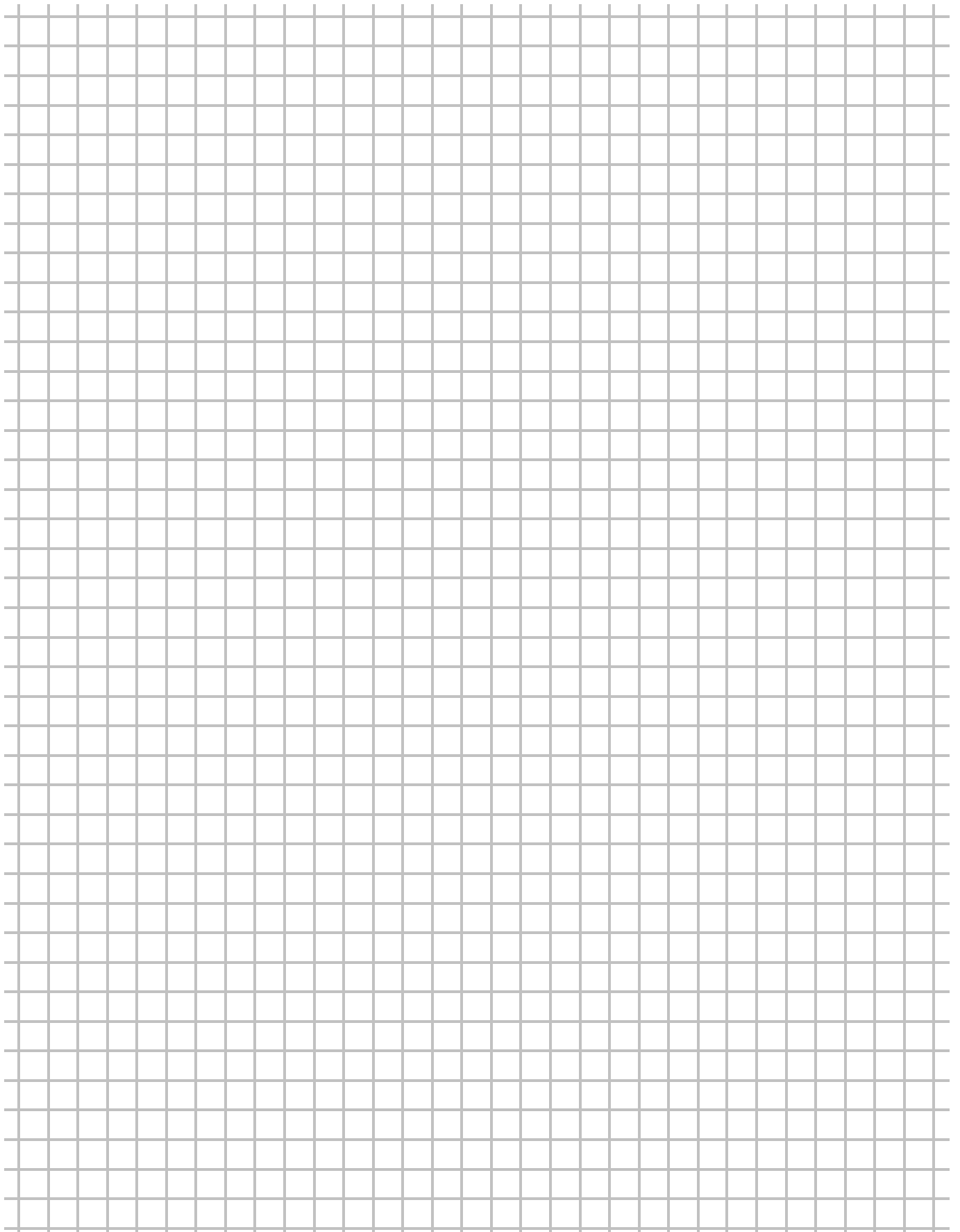
sika.asia-mideast@sika.net

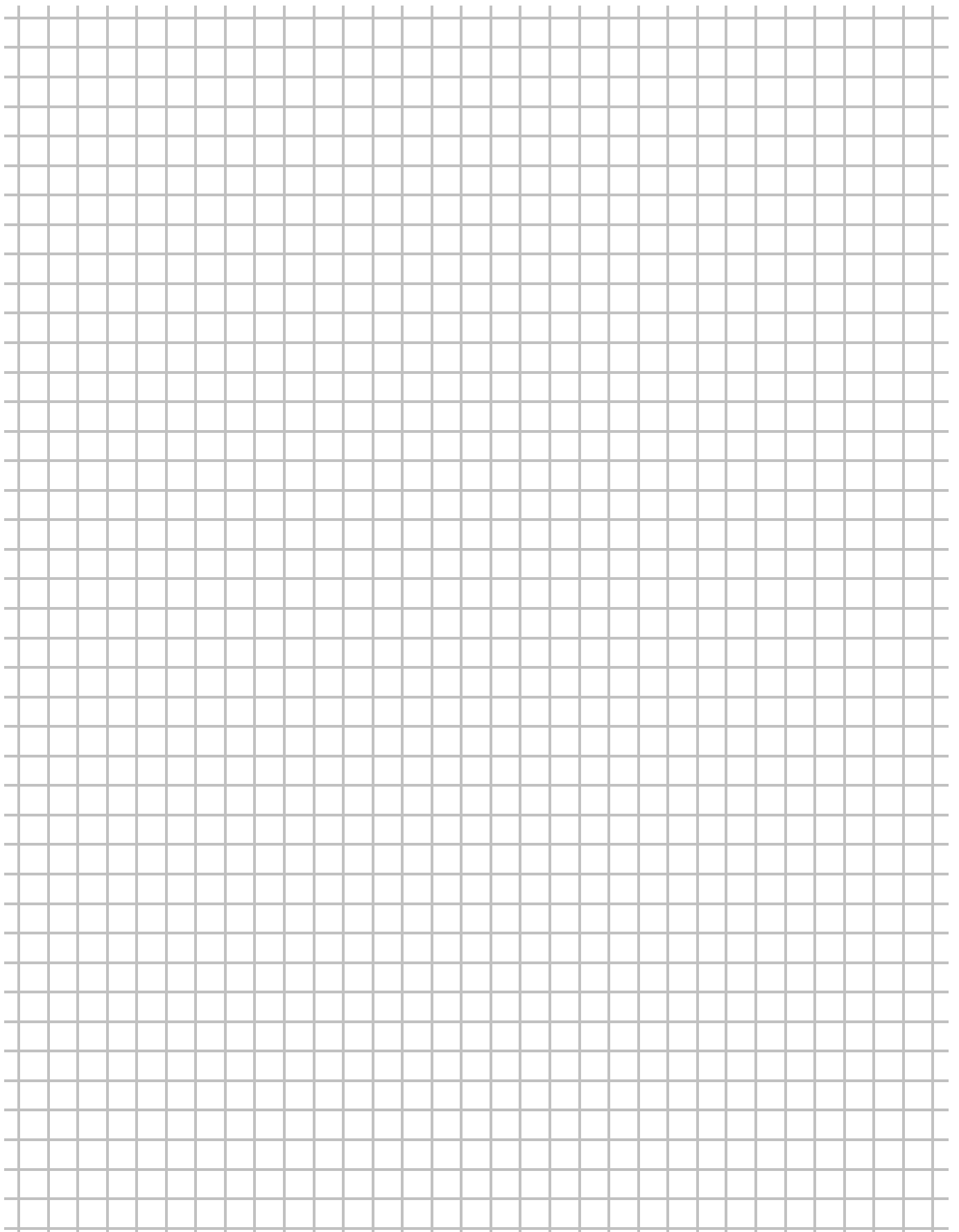
Otras personas de contacto

Filiales y distribuidores



Notas





SIKA Dr. Siebert & Kühn GmbH & Co. KG

Struthweg 7 - 9
34260 Kaufungen / Alemania
Teléfono +49 5605 803-0
Fax +49 5605 803-555
info@sika.net
www.sika.net