



BOLTE GmbH

SEDES



Flurstraße 25-27 D-58285 Gevelsberg

Fabricación de

- » pernos con cabeza, pernos soldados
- » piezas de conformación en frío

Procedimiento de fabricación:
Conformación en frío

Distribución y logística

Tel.: +49 (0)2332 55106-0
Fax: +49 (0)2332 55106-11

Correo electrónico: info@bolte.gmbh



Ohmstraße 3 D-85221 Dachau

Fabricación de equipos, pistolas e instalaciones de soldadura de pernos, componentes automáticos y accesorios

Tel.: +49 (0)8131 5159-0
Fax: +49 (0)8131 5159-11

Correo electrónico: info@bolte.gmbh



Eisenstraße 1 D-58135 Hagen

Fabricación de

- » pernos roscado, pernos con rosca interior, pernos sin roscar, pernos conectores con rosca interior, clavos de aislacion, clavos bimetálicos para aluminio etc.
- » diversos piezas especiales

Procedimiento de fabricación:
Desprendimiento de viruta

Eichholzstraße 313 D-58285 Gevelsberg

Fabricación de

- » instalaciones CNC de soldadura de pernos
- » instalaciones de soldadura de pernos de sobremesa



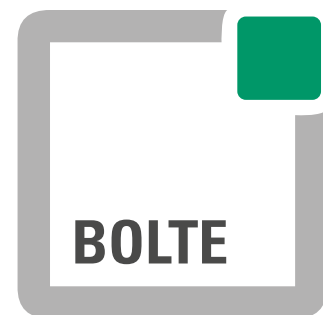
BOLTE GmbH

La empresa Bolte GmbH se creó el 1 de junio de 2018 como empresa independiente formada por las áreas empresariales de sistemas de soldadura de pernos de AS Schöler + Bolte GmbH.

Como proveedor de sistemas de tecnologías de soldadura de pernos, ofrecemos un paquete completo (pernos soldados, equipos e instalaciones de soldadura de pernos y los accesorios correspondientes) y garantizamos así la perfecta calidad de las conexiones de pernos soldados.

Nuestra producción se lleva a cabo exclusivamente en Alemania, en nuestras plantas de Gevelsberg, Dachau y Hagen. Esto nos permite garantizar productos de alta calidad y proporcionar una gran flexibilidad en lo que respecta a requisitos del cliente, así como tiempos de entrega cortos.

Gracias a nuestra amplia red de técnicos cualificados del servicio externo y socios distribuidores muy experimentados, estamos siempre cerca de nuestros clientes. Les prestamos asesoramiento exhaustivo en todas las cuestiones en torno a la soldadura de pernos, y destacamos por un servicio técnico rápido, sin complicaciones y siempre orientado al cliente.



PRODUCTOS



Pernos con cabeza Schöler + Bolte

Nuestro pernos con cabeza son **conformes con la CE**, están homologados según las normas de construcción (Autorización Técnica Europea **ETA-11/0120**) y llevan el **signo Ü**. La fabricación en modernas prensas con varios niveles exclusivamente en Alemania garantiza la máxima calidad y unos costes bajos.



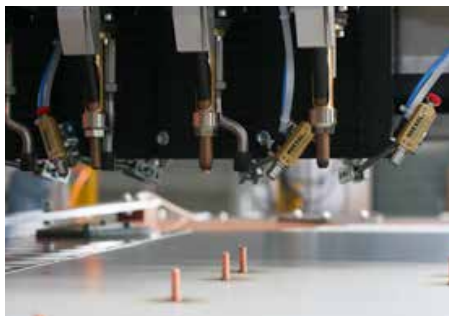
Pernos soldados

Dentro de nuestro programa de fabricación y suministro disponemos de pernos soldados para todos los procedimientos de soldadura de pernos. Además de los pernos estándar conformes a la norma DIN EN ISO 13918, también fabricamos piezas especiales según las necesidades de cada cliente. Suministramos el perno soldado adecuado para cada aplicación.



Pistolas y equipos para soldar pernos

Bajo la marca denominada **BTH Tech** fabricamos equipos y pistolas para todos los procedimientos de soldadura de pernos. Nuestro amplio programa va desde equipos básicos de bajo coste y fáciles de manejar con descarga por condensador hasta aparatos de gama alta controlados por microprocesador y con tecnología de inversores, amplias funciones y nuestro PowerPackage recientemente desarrollado para combinar distintos equipos de soldadura formando una sola unidad de gran potencia. Todos los equipos se pueden dotar de distintas pistolas, adaptándose así a la perfección a cada trabajo de soldadura en concreto.



Automatización

Con nueve modelos diferentes, ofrecemos un gran programa estándar de instalaciones CNC de soldadura de pernos, pero también suministramos instalaciones especiales según los requisitos de cada cliente. Además, fabricamos instalaciones de soldadura de pernos de sobremesa para la fabricación de series pequeñas y también, naturalmente, todos los componentes automáticos necesarios, como cabezas automáticas de soldadura de pernos, alimentaciones automáticas de pernos y pistolas de soldadura de pernos automáticas, todo ello bajo la marca denominada **BTH Tech**.



Accesorios y piezas de desgaste

Ofrecemos un amplio programa de piezas de desgaste (también para otros fabricantes). Nuestros accesorios innovadores, como p. ej. la caja de adaptador PRO-SPLIT para usar varias pistolas de soldadura de pernos en un único equipo, la memoria de parámetros de soldadura para equipos de soldadura de pernos, el sistema de medición de recorrido para pistolas de soldadura de pernos y cabezas de soldadura, así como el brazo Powerflex, amplían el espectro de servicios de nuestros equipos estándar y maximizan así las ventajas para el cliente.



SERVICIOS



Cursos y asesoramiento técnico sobre aplicaciones

¿Necesita experiencia en el ámbito de la tecnología de soldadura de pernos? Nuestro equipo de ingenieros de soldadura y soldadores especialistas está a su disposición con sus largos años de experiencia y sus exhaustivos conocimientos técnicos demostrados en la práctica. Nuestro apoyo individualizado va desde el asesoramiento técnico sobre aplicaciones hasta la elaboración de peritajes de daños o el apoyo a la hora de preparar un test de procedimiento, pasando por cursos y seminarios (p. ej. cursos de operador según la norma DIN EN 1418). Estaremos encantados de asesorarle también en cualquier cuestión relacionada con la soldadura de pernos en torno a la nueva norma EN 1090.

Apoyo técnico sobre aplicaciones por parte de nuestro servicio exterior técnico

Estamos siempre a su lado, in situ en su propia fábrica. Nuestro servicio exterior técnico ofrece asesoramiento exhaustivo, presta apoyo técnico, resuelve problemas y da respuesta a preguntas en torno a la soldadura de pernos. Nuestros técnicos estarán encantados de realizar para usted presentaciones sin compromiso de nuestros productos. También será un placer asesorarle en nuevos proyectos o bien si es la primera vez que utiliza la soldadura de pernos.



Mantenimiento y reparación

Nuestros técnicos de servicio cualificados se hacen cargo del mantenimiento y la reparación de equipos y pistolas de soldadura de pernos, componentes automáticos e instalaciones CNC de soldadura de pernos (también para equipos de otros fabricantes). Ofrecemos un servicio de atención al cliente rápido y barato en nuestros departamentos de servicio técnico de las fábricas de Dachau y Gevelsberg, pero también in situ, tanto a nivel nacional como en el extranjero.

Calibración de equipos de soldadura de pernos

Calibramos equipos de soldadura de pernos conforme a la ficha informativa DVS 3009, suplemento 1, «Calibración de fuentes de corriente: equipos de soldadura de pernos».

Instalaciones de alquiler

Disponemos de una amplia selección de instalaciones de alquiler modernas y con un mantenimiento periódico. Bajo demanda, nuestros técnicos se encargan de prestar asesoramiento y realizar la debida instrucción.

Trabajos de soldadura por encargo

Realizamos trabajos de soldadura por encargo con todos los procedimientos de soldadura de pernos. La ejecución se realiza —en función de cada encargo de soldadura— en nuestras modernas instalaciones CNC de soldadura de pernos o bien manualmente.





Bolte GmbH

Flurstraße 25
D-58285 Gevelsberg

Tel.: +49 (0)2332 551 06 0
Fax: +49 (0)2332 551 06 11

Ohmstraße 3
D-85221 Dachau

Tel.: +49 (0)8131 51 59 0
Fax: +49 (0)8131 51 59 11

E-Mail: info@bolte.gmbh



www.bolte.gmbh