



Essen, 11 de septiembre de 2023

Del 11 al 15 de septiembre en el recinto ferial Messe Essen

SCHWEISSEN & SCHNEIDEN: Punto de encuentro número uno del sector

La digitalización es la prioridad de muchos expositores y el tema del rally de la feria

Finalmente, una vez más: del 11 al 15 de septiembre, el sector se reúne en torno a los temas de unión, corte y recubrimiento en la SCHWEISSEN & SCHNEIDEN 2023, en el recinto ferial Messe Essen. Más de 800 empresas de 40 países presentan sus productos y servicios innovadores. Entre otros, hay líderes del mercado como Lincoln, ESAB, MicroStep, ABICOR BINZEL, EWM, Fronius, Messer Cutting y voestalpine, pero también numerosos 'campeones ocultos', empresas emergentes, centros de investigación y asociaciones. Oliver P. Kuhrt, director general del recinto ferial Messe Essen: "Como es habitual, la feria líder mundial representa a toda la cadena de valor internacional. La concurrencia tanto de expositores como de visitantes es impresionante. Nos alegramos de ofrecer, en colaboración con nuestro socio del sector DVS, una plataforma adaptada y de gran calidad para las innovaciones, la generación de nuevos clientes, las decisiones de inversión y el intercambio profesional."

Una distribución optimizada de los pabellones facilita la participación y aumenta la eficacia de la feria. De este modo, los pabellones 1 a 5 se centran en la soldadura, mientras que los pabellones 6 a 8, albergan el corte. "Esta disposición estratégica asegura una orientación fácil y garantiza que los visitantes encuentren productos relacionados como: tecnología de superficies, tratamiento térmico, materiales fungibles y de relleno, equipamiento, seguridad, salud, control de calidad, servicio y digitalización muy cerca los unos de los otros", explica Christina Kleinpaß, directora de proyectos de SCHWEISSEN & SCHNEIDEN.



MESSE ESSEN GmbH
Messeplatz 1
45131 Essen | Alemania

Contacto de prensa | Press Contact
Kirsten Hemmerde
Tel. + 49.(0)201.72 44-432
kirsten.hemmerde@messe-essen.de

Servicio fotográfico de prensa
Press Photo Service
Ayben Dürümoglu
Tel. + 49.(0)201.72 44-780
aybendueruemoglu@messe-essen.de



Socio colaborador
Cooperation Partner
DVS – Asociación alemana de soldadura
y procesos afines
DVS – German Welding Society
Aachener Straße 172
40223 Düsseldorf
Alemania

Contacto de prensa | Press Contact
Susanne Kinville
Tel. + 49.(0)211.1591-305
Susanne.Kinville@dvs-home.de
www.messe-essen.de
www.schweissen-schneiden.com

Publicación gratuita –
Se requiere copia
Publication free of charge –
Copy requested



El rally de digitalización interactiva genera innovaciones con valor añadido

Las innovaciones digitales son la prioridad de muchos expositores. Por primera vez, los visitantes profesionales tienen la oportunidad de informarse sobre las buenas prácticas digitales en la interacción industrial de máquinas, personas, IA y software con un rally interactivo en la feria SCHWEISSEN & SCHNEIDEN. En colaboración con la IndustryFusion Foundation IFF y la Asociación alemana de soldadura y procesos afines (DVS), se ha creado esta oferta que guía a los participantes por todo el recinto de exposiciones hasta las empresas más variadas. Guiados a través de la aplicación SCHWEISSEN & SCHNEIDEN, los visitantes profesionales pueden hablar directamente con las empresas e informarse. La aplicación está disponible para descargarse en App Store y Play Store. El director general de la DVS, el Dr. Ing. Roland Boecking, explica: “La digitalización en la técnica de soldadura permite la fusión funcional de los procesos de producción con las tecnologías de la información, así como las formaciones profesionales y continuas de soldadura digitales e innovadoras. Por eso, el rally es una excelente oportunidad de experimentar un nivel totalmente nuevo de flujos de trabajo en los procesos de trabajo y de negocio.”

Las áreas temáticas garantizan una experiencia ferial concentrada

Información compacta y de fácil acceso: la feria SCHWEISSEN & SCHNEIDEN, con sus numerosas áreas temáticas y eventos, aporta una contribución valiosa para el negocio. A continuación, algunos puntos destacados:

- Tanto en la producción energética como la extracción de materias primas: la técnica submarina es cada vez más importante. En el stand conjunto del pabellón de exposiciones 7 (stand 7G13), las empresas e instituciones presentan nuevas aplicaciones y nuevos productos. Las demostraciones en un contenedor de inmersión ofrecen percepciones interesantes de estos trabajos desafiantes para las personas y la tecnología.
- El tema de la técnica submarina se completa con una sesión de dos días de la DVS con el mismo nombre. El 12 y 13 de septiembre, los expertos informarán sobre la actualidad de la investigación y la técnica, por ejemplo, la evaluación no destructiva de la dureza en el área de la zona termoafectada de los componentes soldados bajo el agua. Otro bloque



temático incluye aportaciones prácticas de la técnica submarina como la resistencia a la fatiga y el comportamiento en fractura de costuras a tope y de garganta.

- Las empresas de todas las naciones presentan un stand conjunto internacional. Este año, hay expositores de China (pabellones 4, 6, 7), Francia (pabellón 5), Japón (pabellón 8), Corea (pabellón 4), Taiwán (pabellón 8) y los EE. UU (pabellón 1) que ofrecen a los visitantes una visión general única de sus novedades.
- Muchos desarrollos del sector proceden de empresas recién fundadas. En el marco del programa de 'Empresas jóvenes e innovadoras', promovido por el Ministerio Federal de Economía y Cambio Climático, las empresas emergentes alemanas presentan sus desarrollos avanzados en el pabellón de exposiciones 3 (stand 3A47).

CONGRESO DE LA DVS con una valiosa aportación profesional

La DVS, como socio de SCHWEISSEN & SCHNEIDEN, con los eventos complementarios de la feria, ofrece a los visitantes numerosas oportunidades de obtención de información e intercambio profesional. Del 11 al 14 de septiembre tendrá lugar el CONGRESO DE LA DVS, con conferencias de la práctica profesional y numerosos resultados de investigaciones orientados a las aplicaciones de proyectos terminados de la Asociación de investigación de soldadura y procesos afines en la DVS. La digitalización de la técnica de unión, la protección en el trabajo y la técnica de soldadura para la revolución energética son solo algunos de los temas principales de gran actualidad.

En el CAMPUS DE LA DVS, los estudiosos de las técnicas de unión, corte y recubrimiento informan de los resultados actuales obtenidos de sus trabajos terminados. Más información en <https://www.dvs-ev.de/2023/>

Las nuevas generaciones del sector muestran su capacidad en el concurso federal de la DVS 'La juventud suelda'. La gran final tendrá lugar en la feria SCHWEISSEN & SCHNEIDEN. En los cuatro procesos de soldadura: soldadura con gas, soldadura con electrodo de tungsteno bajo gas inerte, soldadura manual de arco y soldadura de arco en atmósfera activa, se distinguirá al mejor soldador o la



mejor soldadora de no más de 23 años. A nivel internacional, se compite en la International Welding Competition. Los jóvenes de todo el mundo compiten en un concurso individual y por equipos. Los representantes son como máximo cuatro soldadores o soldadoras de cada país, por ejemplo, Suiza, Bosnia y Herzegovina o Italia.

Con el apoyo de la DVS, la Asociación Profesional de Madera y Metal presenta su nueva iniciativa 'Soldadura segura' en el pabellón 8, stand 8C15. Esta tiene como objetivo el cumplimiento, en ocasiones desafiante, de los valores de los gases de soldadura en trabajos de técnicas de soldaduras mediante la transmisión de conocimientos en materia de soldadura segura y medidas para reducir los humos de soldadura.

Comprar las entradas cómodamente online

Este año, las entradas para la feria SCHWEISSEN & SCHNEIDEN están disponibles online. Las entradas pueden adquirirse cómodamente en la tienda de entradas de la feria en www.schweissen-schneiden.com.

Encontrará más información en www.schweissen-schneiden.com