



Badger Daylighting Gold Shovel Certificada



**NO TODOS LOS HYDROVACS FUERON
CREADOS IGUALES**

¿QUÉ ES EL ESTÁNDAR GOLD SHOVEL?

El Estándar Gold Shovel (GSS) opera para prevenir los daños que arriesgan vidas, empoderar a los equipos de campo a operar con seguridad y proteger a las cuadrillas de excavación y al público. GSS es una organización sin fines de lucro comprometida en mejorar la fuerza laboral y la seguridad del público, así como la integridad de la infraestructura enterrada. GSS cree que es necesario un mayor grado de transparencia en todos los aspectos de la prevención de daños entre los operadores de activos enterrados, localizadores y excavadores es esencial para contribuir hacia el mejoramiento continuo y que es vital para lograr que las condiciones de trabajo y las comunidades sean cada vez más seguras.

BENEFICIOS DE BADGER DAYLIGHTING™

- Excavación tradicional: 27.39% de los daños a instalaciones de servicios públicos son ocasionados como consecuencia de excavaciones manuales, 47.92% debido al uso de retroexcavadoras y 15.41% del uso de taladros.
- Utilizar a Badger Hydrovac es la alternativa segura.
- Con nuestro equipo de ingeniería y diseño estamos trabajando constantemente para perfeccionar nuestros equipos de prevención de daños.
- Equipotential Bonding Mat: Se utiliza para hacer daylighting en líneas eléctricas energizadas.
- Boquillas y Puntas Wash Wand: De acuerdo al tipo de suelo en el cual se trabaja, Badger ha diseñado cabezales que producen el ángulo más efectivo, modificando el tamaño de la punta, el giro y la configuración de presión.
- Donde ha sido adoptada y en menos de tres años, el Estándar Gold Shovel tiene como meta reducir los daños a infraestructuras de servicios por parte de excavadores profesionales en un 50%.

Badger Daylighting es el líder norteamericano en la hidro-excavación no destructiva y cuenta con más de 1300 unidades con la habilidad de ayudarle a alcanzar su objetivo de cero daños a utilidades.

- Los daños a utilidades afectan su seguridad y la productividad en el trabajo.
- Cuando los excavadores y Badger Daylighting™ trabajan en conjunto, los proyectos se completan tanto de forma eficiente como segura.
- Los equipos de Badger Daylighting son diseñados para hacer su trabajo y cumplen con las mejores prácticas 5.32. de la CGA

BENEFICIOS DEL ESTÁNDAR GOLD SHOVEL

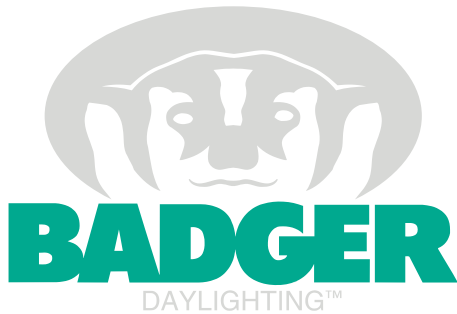
- El Cumplimiento con los Sistemas de Gerencia de Seguridad - Prevención de Daños – La certificación GSS requiere la adopción de Sistemas de Gerencia de Seguridad - Prevención de Daños o DP-SMS (siglas en inglés de Damage Prevention-Safety Management Systems) a fin de impulsar la seguridad del público y la fuerza laboral.
- La Certificación GSS es una indicación ampliamente reconocida de la conciencia en cuanto a aspectos de seguridad y en cuanto al compromiso para el mejoramiento continuo en lo concerniente a la prevención de daños.
- Mandato de reportar: los participantes acuerdan reportar todos los daños a cualquier infraestructura enterrada (de gas, eléctrica, de agua, de alcantarillas, etc.) mientras mantengan una Certificación válida del Estándar Gold Shovel.
- Un caso de estudio demostró que en menos de 33 meses, el miembro de GSS Pacific Gas and Electric (PG&E), obtuvo un 38% de reducción en los daños a sus instalaciones ocasionados por terceros, a través de sus sociedades para establecer una comunidad basada en el Estándar Gold Shovel en la región de Sacramento, California.



SEGURIDAD BADGER DAYLIGHTING

- La seguridad es nuestro núcleo y nuestra prioridad número 1 la seguridad siempre será primero en cada decisión.
- Las políticas de seguridad de Badger Daylighting determinan el cumplimiento con los estándares más exigentes en cuanto a las regulaciones de excavación.
- Nos esforzamos continuamente para mejorar nuestros programas de seguridad a fin de fortalecer nuestra cultura de seguridad
- Ofrecemos los mejores camiones y los operadores mejor entrenados.
- El programa de entrenamiento con Mentores de Badger Daylighting asegura que nuestros operadores sean los más experimentados y mejor entrenados en cuanto al uso de la tecnología de excavación por vacío.

La excavación hidrovac en conjunto con el cumplimiento de Estándar Gold Shovel han probado ser la alternativa segura para localizar instalaciones de servicios enterradas.



ACERCA DE BADGER

Badger Daylighting Ltd™. ("Badger") es el proveedor líder en Norte América de excavación hidrovac no destructiva. Badger trabaja tradicionalmente para contratistas, ingenieros y dueños de instalaciones en las industrias de petróleo y gas, energía eléctrica, servicios municipales, transporte, manufactura e industria de la construcción comercial. Nuestra tecnología clave es el sistema de Badger Hydrovac, una unidad de excavación hidrovac montada sobre un camión que se utiliza primeramente para cavar con seguridad en áreas donde se encuentran presentes diferentes tipos de tuberías y cables. A diferencia de la excavación mecánica, el Badger Hydrovac utiliza un chorro de agua presurizada para licuar la superficie del suelo, que a paso siguiente es removida mediante un poderoso sistema de vacío y depositada en un tanque de almacenamiento móvil ubicado sobre el camión.

Badger ha estado diseñando y fabricando el Sistema Badger Hydrovac por más de 25 años, mejorando continuamente la seguridad, eficiencia y productividad del mismo. Armados con los equipos de vacío más avanzados, Badger provee servicios de hydrovac a cientos de clientes en toda Norte América. Las cuadrillas de Badger, así como sus clientes y empleados, proveen un invaluable feedback acerca de las maneras de mejorar la tecnología. Dichas ideas son evaluadas por nuestro equipo de ingeniería y las mejores de ellas se incorporan al diseño de las nuevas generaciones de camiones hydrovac Badger, a fin de hacerlos cada vez más seguros, confiables, fáciles de usar y productivos.

Hoy en día, la flota de más de 1000 camiones de vacío y la red de más de 100 oficinas de Badger Daylighting™, provee servicios de excavación hidrovac a todas las ciudades grandes de Norte América.

Para más información, visítenos en www.badgerinc.com