

OFERTA INTERNACIONAL DE PRODUCTOS



**MÁS FUERTE QUE
EL ACEROSM.**

ARMAZONES INTERIORES • ARMAZONES EXTERIORES • ENSAMBLADO DE PISOS
ACABADOS DE INTERIORES • PERFILES/ACCESORIOS METÁLICOS • CLIPS/CONECTORES

Integral es la palabra.

Sin importar la complejidad o tamaño de su proyecto, ClarkDietrich cuenta con los recursos necesarios para ayudarle a convertir en realidad su visión. Armazones para paneles de yeso, fachadas, puertas, ventanas y pisos. Conectores, listones, ángulos esquineros y guarniciones. Uniones y soportes. La lista de nuestros productos continúa, pero hay mucho más que eso. Nuestras instalaciones de fabricación localizadas de manera estratégica pueden proporcionarle lo que usted necesita cuando lo necesite en los Estados Unidos y en el resto del mundo.

ARMAZÓN INTERIOR que supera cualquier prueba. Incluso la suya.

Las propiedades inherentes del acero lo convierten en una alternativa superior en comparación a la madera: es liviano, fuerte, versátil y no combustible. Con revestimientos resistentes a la corrosión, el acero además añade durabilidad y sostenibilidad a sus construcciones. Todo esto significa que el acero es la solución perfecta para una diversidad de aplicaciones para muros sin carga, tales como tabiques divisorios, techos y columnas a prueba de fuego en todos los tipos de estructuras comerciales, desde bajas a altas, así como también para viviendas residenciales.

ClarkDietrich opera de manera independiente como una fuente única de un completo rango de productos de armazones interiores.

- Soluciones rápidas y rentables
- Paneles de yeso, muros huecos y muros de separación de áreas
- Soluciones de armazones para ventanas y puertas
- Sistemas insonorizados
- Sistemas de deflexión de muros de cabecera
- Uniones y soportes
- Cumplimiento absoluto de estándares

ARMAZÓN EXTERIOR Desde abajo hasta arriba, confíe en un armazón exterior que se yergue orgullosamente.

La alta proporción entre el peso y la fuerza del armazón de acero ligero maximiza la flexibilidad del diseño y proporciona una integridad estructural superior para una diversidad de criterios, incluyendo cargas sísmicas y vientos altos. Se aísla fácilmente para una mayor conservación de energía y proporciona soportes no combustibles para construcciones a prueba de fuego.

El acero ligero es un material ideal para armazones exteriores para todo tipo de estructuras comerciales, altas y bajas, incluyendo estructuras de usos múltiples, para familias múltiples, institucionales y educativas. Debido a su solidez, fácil instalación y rentabilidad, el acero es además una excelente opción para construcciones residenciales. Aunque el acero ligero es comúnmente utilizado en construcciones de armazón redondo, también es ideal para la construcción en paneles prefabricados, proporcionando una economía adicional en la industria de la construcción altamente competitiva de la actualidad.

- Usado como un armazón principal hasta en nueve pisos
- Económicamente combinado con estructuras de acero o concreto
- Soporte ideal para cobertura de ladrillo, estuco y E.I.F.S.
- Fachadas, muros de carga y sistemas de deflexión de muros de cabecera
- Armazones para puertas y ventanas; sistemas de uniones y soportes.
- Cabeceras de soporte convencionales o especiales



ACABADO INTERIOR Los ocupantes nunca notan el esfuerzo puesto en la construcción de las paredes. Ellos sólo ven el acabado.

ClarkDietrich ofrece una variedad inigualable de productos de acabado interior, todos ellos diseñados para la durabilidad y sutileza.

Los esquineros y guarniciones de metal con acabado de papel combinan metal galvanizado con cinta de papel de alto grado para proporcionar un acabado de panel de yeso compuesto empotrado libre de problemas y rentable. Nuestros productos permiten que los compuestos para uniones aplicados en el fondo se filtren a través de las perforaciones del papel para proporcionar así una adhesión superior y pegándose al yeso. Las rupturas en los bordes y esquinas son virtualmente eliminadas debido a que las esquinas usan el yeso, independiente del movimiento o lugar del armazón.

- Acabado más liso ideal para pintar
- Productos de pegado con cinta que proporcionan una adhesión superior

Las guarniciones y esquineros de panel de yeso tradicionales proporcionan protección fácil y limpia para construcciones de placas de yeso. Disponible en una amplia selección de productos y tamaños, el metal es la opción versátil para casi cualquier condición de acabado en panel de yeso. Las guarniciones y esquineros de metal pueden ser clavados, atornillados, grapados o asegurados en el lugar con un compuesto para uniones. Son de bajo costo, son fáciles de aplicar y proporcionan acabados profesionales de larga duración y de alta calidad.

- Resistente al impacto, abolladura y corrosión
- Fabricados con precisión asegurando que las esquinas y bordes estén lisas

Las guarniciones y esquineros de vinilo son diseñados para proporcionar acabados interiores de larga duración para paneles de yeso y capas de yeso. El vinilo ofrece a los arquitectos, diseñadores de interiores y contratistas mucha más flexibilidad para crear arcos extensos, curvaturas y detalles arquitectónicos distintivos. El vinilo provee expansión superior y propiedades de contracción, dado que los productos se incrustan en el sustrato antes del revestimiento y, por lo tanto, se transforma con la construcción mediante cambios de temperatura.

- Durable; resistente a la ignición, el impacto y la corrosión
- Propiedades de contracción y expansión superior
- Excelente adhesión de la pintura, sin necesidad de preparar la superficie

LOS CLIPS Y CONECTORES que necesita, exactamente cuando los necesita. La fortaleza está en los detalles.

Para conocer la más amplia y rentable variedad de clips, conectores, soportes y herramientas de armazón, visite ClarkDietrich Clip Express.SM Con Clip Express, usted obtendrá conectores formados con precisión, rigurosamente probados y completamente diseñados. Muchos de nuestros conectores fueron desarrollados por, o en conjunción con, instaladores de marcos, con el fin de proporcionar productos de alto rendimiento para obtener así significativos ahorros de instalación.

Sabemos que tener los productos correctos, en el momento adecuado y con el precio ideal, es esencial para hacer el trabajo. ClarkDietrich Clip Express está listo. Lo tenemos cuando, como y donde usted lo necesita.

- Conexiones bypass/fachadas
- Muros de cabecera, conexiones rígidas y de deflexión
- Conexiones de armazón de bastidores y techos; vigas de pisos
- Uniones y soportes.
- Chapas de unión, clips especiales, conectores y cierres



ARMAZÓN DE PISO Puede confiar en la solidez del acero bajo sus pies.

El armazón de piso hecho de acero formado en frío es más sólido y versátil. Su proporción entre fuerza y peso proporciona fuerte capacidad de carga y máxima duración. Puede ser usado en combinación con todos los materiales de revestimiento de suelo tradicionales, tales como madera, OSB, plataforma de acero cubierta de concreto o cualquiera de las muchas variedades de placas de cemento reforzadas con fibra. No rechina cuando lo pisa.

Además, el sistema de piso TradeReady® de ClarkDietrich está diseñado con aberturas extruidas en las vigas para acomodar las líneas eléctricas, mecánicas, de tubería y tecnológicas. Estas aperturas además eliminan la necesidad de taladrar el armazón durante la instalación.

Por todas estas razones, el armazón de piso de acero se ha convertido en el estándar para estructuras comerciales, de altura media y baja, tales como hoteles, departamentos, condominios y hogares de asistencia, así como para viviendas residenciales.

- Disponible en una variedad de tamaños de red, bordes, calibres y solidez.
- Aperturas de vigas con espaciado previo
- Excelentes capacidades de duración
- Sistema completo de componentes de vigas, accesorios, ganchos y conectores



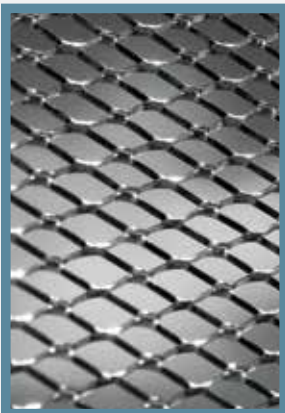
ACCESORIOS & LISTONES DE METAL La belleza durable comienza debajo de la superficie.

Ya sea que esté usando capa de yeso o convencional, tener las guarniciones, juntas de control y refuerzos de las esquinas correctos es una parte integral de la apariencia y desempeño a largo plazo del sistema del muro. La experiencia de ClarkDietrich en la fabricación de accesorios y perfiles de metal nos otorga un conocimiento único de este producto y la calidad que requiere.

Los perfiles y accesorios de metal crean un vínculo mecánico fuerte con el yeso, el estuco y el revestimiento, proporcionando solidez y refuerzo superiores. Los bordes pronunciados rígidos y en malla expandidos proveen excelente unión para un acabado superior que minimice las rupturas y la palidez. Los productos pueden ser fácilmente transformados para posibilitar contornos ornamentales no posibles con otros materiales.

La aplicación incluye muros exteriores e interiores, techos, molduras, imposta y baldosa de cerámica para construcciones residenciales y comerciales.

- Listón de malla de diamante, autoenrasado, en V y de canal alto
- Amplia selección de esquineros, enrasados, uniones y guarniciones, en metal y en vinilo
- Solidez, flexibilidad y resistencia al impacto
- Resistencia al fuego: dos horas para particiones, cuatro horas para techos y columnas
- Extremadamente difícil de penetrar, proporcionando mayor seguridad



¿Necesita ayuda para seleccionar, ordenar, programar, entrega o algo más?
Llámenos al **800-648-4695**.

CLARKDIETRICH ENGINEERING SERVICES

**Experiencia técnica e ingeniería más inteligente.
Es soporte que se extiende más allá de la estructura misma.**

Desde la fase de diseño inicial hasta la instalación en el sitio de trabajo, proporcionamos conocimiento inventivo y práctico para ayudarle a pensar con originalidad, o para ayudarle simplemente a lograrlo.

ClarkDietrich Engineering Services es una empresa de consultoría de servicio completo que cree firmemente en el valor de la ingeniería y en la opinión del cliente. Nuestro precio y tiempo de elaboración son competitivos, y nuestro servicio al cliente sobrepasa el estándar de la industria con puntos de contacto consistentes a través de nuestros gestores regionales de proyecto.

Ofrecemos servicios de Modelado de información de construcción (BIM, por sus siglas en inglés) que incluyen el diseño colaborativo de ingeniería especializada. Soportamos el movimiento BIM ofreciendo herramientas agregadas que permiten que nuestros productos, y los datos adjuntos a ellos, sean importados rápidamente en diseños digitales. Nuestro equipo además está compuesto por profesionales con certificación LEED® para asesorar en diseño de construcción sostenible.

- Cálculos y planos de taller sellados electrónicamente
- Tamaño preliminar y precio de ingeniería de preoferta
- Plan de referencia para proyectos grandes
- Secciones de muro detalladas, diseño de abertura de elevación completa y diseño de perfiles en C

Nuestro equipo de servicios técnicos proporciona respuesta inmediata a preguntas que van desde la instalación general a los requisitos de especificación detallados, y puede responder en un día asuntos concernientes a dimensionamiento técnico. Somos expertos en estándares de la industria, tales como AISI y ASTM, y somos miembros orgullosos de SFIA. Nuestro equipo además brinda soporte en nuestro sistema de presentación de productos en línea, SubmittalPro®, y nuestro software de ingeniería/diseño está disponible para su descarga gratuita en www.clarkdietrich.com.

- Soporte de productos y dimensionamiento típico de miembros
- Recomendaciones de detalle de encuadre
- Cumplimiento en estándares de la industria, tales como AISI, ASTM y SFIA
- Software de ingeniería y soporte en la presentación de productos
- Soporte en requisitos LEED

CLIP EXPRESSSM

Un vínculo con el que puede contar.

Sabemos que tener los productos correctos, en el momento adecuado y con el precio ideal, es esencial para hacer el trabajo. Clip Express de ClarkDietrich es su fuente más amplia y rentable de clips, conectores, soportes y herramientas de enmarcado rígido, de deflexión, de conexión y para propósitos generales para la construcción de marcos de acero liviano para lugares residenciales o comerciales.

Con Clip Express, usted obtendrá en todo momento conectores formados con precisión, rigurosamente probados y completamente diseñados. Muchos de nuestros conectores fueron desarrollados por, o en conjunción con, instaladores de marcos, con el fin de entregar productos de alto rendimiento para lograr así significativos ahorros de instalación.

Aunque pueda encontrar un precio más económico que el de ClarkDietrich, no encontrará un precio general más bajo o de mejor valor. Ofrecemos un alcance inigualable a través de nuestras numerosas plantas y oficinas, y disponibilidad de productos en todo el país.

Y dado que el tiempo de entrega es crucial, enviamos la mayoría de los pedidos el mismo día en que son recibidos. Lo tendremos allí, cuando, como y donde usted lo necesite. Nuestras amplias instalaciones de servicio y fabricación trabajan para lograrlo.

- La selección de productos más amplia de la industria desde una única fuente
- Opciones de entrega rápida para cumplir con sus plazos
- Respaldo por la compañía de ingeniería y marcos de metal ligero más grande del mundo
- Agentes expertos en el campo para una capacitación amplia de venta, uso e instalación del producto.

CLIP EXPRESSSM



**¿Necesita el envío de productos?
Use **SubmittalPro**® en clarkdietrich.com.**

Información de contacto y localizaciones

Nuestra presencia a nivel nacional significa que estamos allí para usted.
En cualquier proyecto.

Con 14 plantas de fabricación y 4 oficinas de ingeniería ubicadas de manera estratégica en los EE.UU., ClarkDietrich está siempre cerca. Usted puede estar seguro de que su producto será entregado a tiempo y que puede llamarnos para pedir soporte a cada paso del camino.

Localizaciones de ventas y fabricación de ClarkDietrich Building Systems:

Tel. 800.648.4695

Tel. 305.477.6464

CALIFORNIA Riverside

CALIFORNIA Sacramento

CONNECTICUT Bristol

FLORIDA Dade City

GEORGIA McDonough

HAWÁI Kapolei

ILLINOIS Rochelle

MARYLAND Baltimore

MISSOURI O'Fallon-Strait-Flex

OHIO Warren-Este

OHIO Vienna

TEXAS Baytown

TEXAS Dallas

FLORIDA Miami-Vinyl Corp.

ClarkDietrich Engineering Services

Llame gratis: 877.832.3206

Llame gratis: 877.832.3208

Email: engineering@clarkdietrich.com

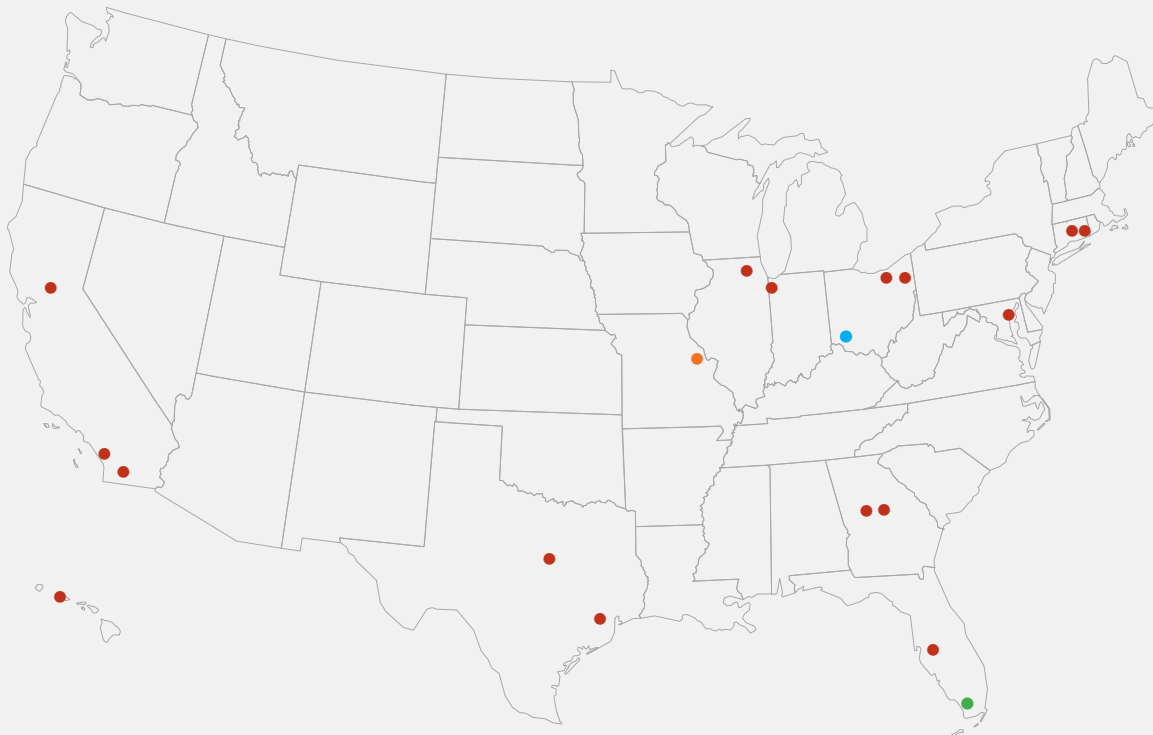
Servicio técnico: 888.437.3244

CENTRAL Crown Point, IN

NORESTE Bristol, CT

SURESTE McDonough, GA

OESTE Carlsbad, CA



- Servicios técnicos, de ingeniería y fabricación
- Oficina corporativa
- Vinyl Corp.
- Strait-Flex, Int.

Corporate Office:
9050 Centre Pointe Dr.
Suite 400
West Chester, OH 45069

P 513.870.1100
F 513.870.1300

clarkdietrich.com
Clarkwestern Dietrich Building Systems LLC