



ALTOS

NUESTRA ESENCIA

Somos una empresa peruana con más de 20 años de experiencia, dedicada a ofrecer soluciones integrales para los proyectos más destacados del país.

Nuestro compromiso con la calidad e innovación nos ha posicionado como **proveedores de confianza** para la mayoría de las empresas del sector de la construcción convirtiéndonos en líderes de la fabricación y comercialización de: andamios, puntales, encofrados, vallas de seguridad, estructuras para eventos, graderías, escenarios multi-stark y accesorios metálicos para la construcción, contamos con certificaciones ISO que respaldan nuestro compromiso continuo con la calidad, excelencia y mejora en cada uno de nuestros productos.

Nuestra planta de producción está equipada con maquinaria de alta tecnología, permitiéndonos alcanzar los más altos estándares de calidad en nuestros productos.

Además, nuestro **showroom y oficinas** modernas están diseñados para inspirar nuevos proyectos y ofrecer una experiencia completa para explorar nuestra amplia gama de productos y encontrar la mejor opción para tus necesidades.

PRODUCCIÓN Y DESPACHO



Av. Alameda San Marcos Mz. S 01 Lote 3
Urb. Los Huertos de Villa, Chorrillos, Lima.

SHOWROOM Y OFICINAS



Av. Defensores del Morro Mz. V Lote 7
Urb. Los Huertos de Villa, Chorrillos, Lima.



MISIÓN

Añadir valor y seguridad a la vida de las personas que trabajan en altura.



VISIÓN

Convertirnos en la compañía más grande y moderna de fabricación y comercialización de sistemas de andamiajes, encofrado y equipos de seguridad.

NUESTROS SECTORES DE ENFOQUE SON:

Construcción

Minería

Industria

Eventos




Servicios generales

SISTEMA CON ANCLAJE



SISTEMA DE ANDAMIAJE MF48®

Es una **versión mejorada del andamio convencional**, permitiendo trabajar con total seguridad en altura. Compuesto por un sistema de fácil armado y de una variedad de accesorios, que ensamblan a la perfección y se adaptan a todo tipo de proyectos cumpliendo con las normativas peruanas de la construcción.

-  **Material:** _____
 Tubo galvanizado resistente a la corrosión.
-  **Acabado:** _____
 Galvanizado, E. galvanizado y galvanizado al caliente.
-  **Acero:** _____
 Con certificado de Aceros Arequipa.

Las torres **MF48®** pueden llegar a más de 20.00 m de altura.

SISTEMA CON CONTRANDAMIO



SISTEMAS DE ESTABILIZACIÓN

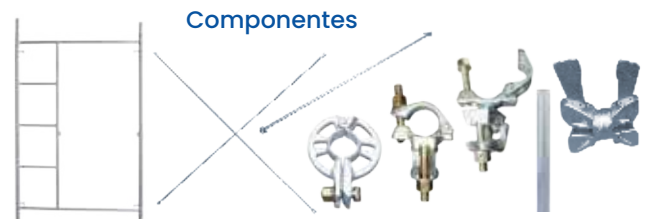
Los sistemas de estabilización son conjuntos de elementos que brindan soluciones para que la torre de andamio no falle (pérdida de estabilidad) ante las fuerzas de volteo. Algunas de las soluciones son: contrandamio, anclaje, arrioste (amarre), contrapeso.

» Contrandamio

Solución que consiste en ampliar la base de la torre de andamio con el fin de proporcionar mayor estabilidad. El diseño del contrandamio deberá de asegurar la estabilidad en todos los niveles de la torre.

» Anclaje

Consiste en conectar la torre de andamio con una estructura existente mediante puntos de anclaje. Los puntos de anclajes van embebidos en elementos de concreto armado, aunque, según sea el caso, algunos puntos pueden estar soldados en estructuras metálicas.





Cuenta con un informe técnico aprobado por la UNI cada 12 meses.

Periódicamente se realizan ensayos destructivos y no destructivos a los elementos del andamio con la finalidad de verificar el cumplimiento del diseño y las normativas de fabricación.



Cumple con las exigencias de la norma de seguridad G.050.

Las torres MF48 cuentan con elementos de seguridad de acuerdo a lo exigido en la norma G.050, tales como barandas de seguridad, plataformas con escalerillas y demás.



Fabricado con acero de la mejor calidad.

Cada elemento está fabricado con aceros normados basados en las NTP 439.002, tales como aceros ASTM 500, ASTM 635, ASTM 1011, etc.



¿POR QUÉ ELEGIR EL SISTEMA MF48®?



Adaptable a proyectos de alta complejidad.

Cuenta con variedad de elementos y accesorios, lo que le permite ser un sistema versátil y adaptable a todo tipo de proyectos.

Mayor rentabilidad.

Tenemos los mejores precios al ser fabricantes y cada pieza está fabricada con acero certificado de la mejor calidad, lo que garantiza mayor tiempo de vida útil.

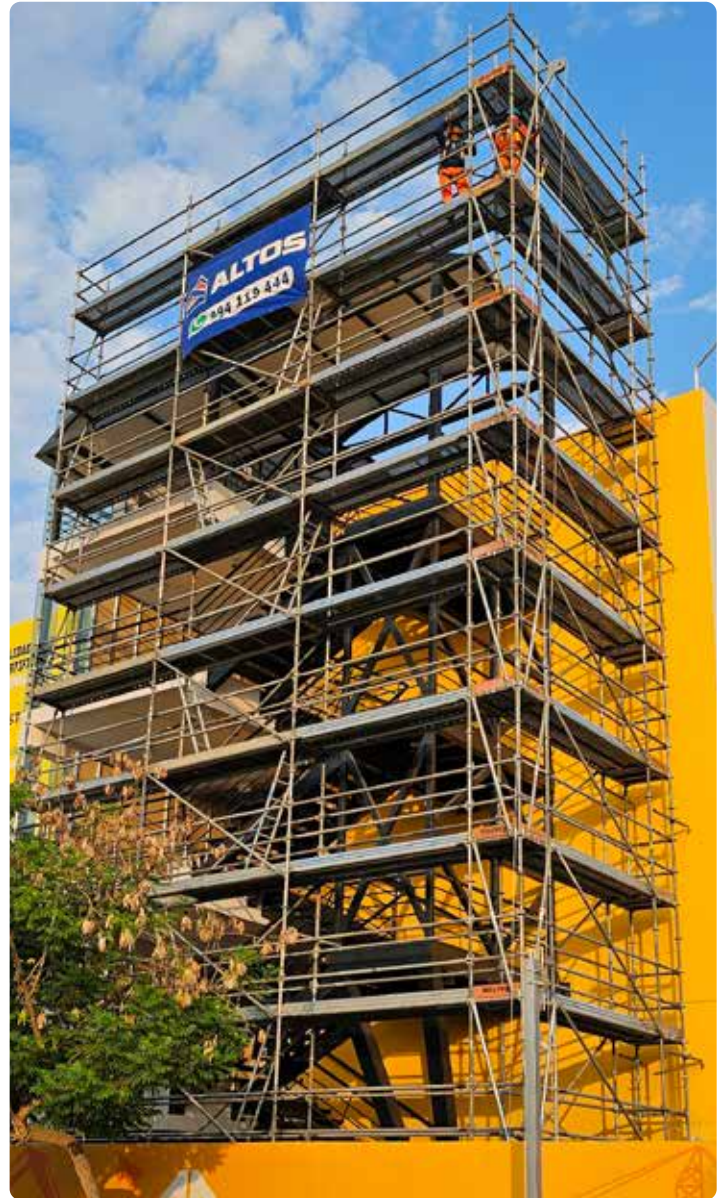
Control de calidad y homologación.

El control de calidad aplicado al sistema de andamiaje MF48 asegura la homogeneidad en todas sus piezas.









SISTEMA DE ANDAMIAJE MULTIDIRECCIONAL

Cumplen con la **NORMATIVA EUROPEA Y PERUANA**. El sistema está compuesto por una alta gama de accesorios, registrando más de 2000 piezas lo que permite que el sistema sea versátil y adaptable a cualquier proyecto tales como: plantas mineras, refinerías, infraestructura, centrales térmicas, plantas hidroeléctricas, astilleros, muelles, hangares, trabajos en fachadas y más.



¿POR QUÉ ELEGIR ANDAMIOS MULTIDIRECCIONALES?

-  Cumplen con normativas nacionales e internacionales. Sistema homologado.
-  Ofrecemos las mejores soluciones que demandan aplicaciones complejas.
-  Permiten hasta 8 conexiones libres en el nodo multidireccional.

-  Son versátiles y compatibles.
-  Asesoría técnica personalizada.
-  Comercializamos las mejores marcas del mercado:

PUNTALES PRO

Los puntales PRO cuentan con el **diseño telescópico** de Altos y han sido **evaluados por la UNI**, reflejando sus valores en las fichas técnicas.

Fabricados con acero **ASTM A36 y ASTM A500** de la mejor calidad, respetamos espesores y diámetros en todos los puntales. Las medidas disponibles están desde los 1.00m hasta los 6.00m.



LLAMADOS TAMBIÉN: Pie derecho | Alzaprimas | Postes

ACCESORIOS

Cabezal para puntal
(Soporte de viga H20).



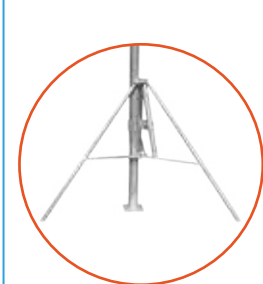
Adaptador
para puntal modelo T.



Terminal y adaptador
de aplome.



Trípode
para izaje de puntales.



PROPOP
puntales para
entibados **(K600)**





Brinda seguridad y rentabilidad para tus proyectos.



Contamos con todas las medidas y fabricamos según el diseño del cliente.



Ideales para losas aligeradas, macizas, vigas y edificaciones.

SISTEMA ESTÁNDAR



¿POR QUÉ ELEGIR PUNTALES PRO?

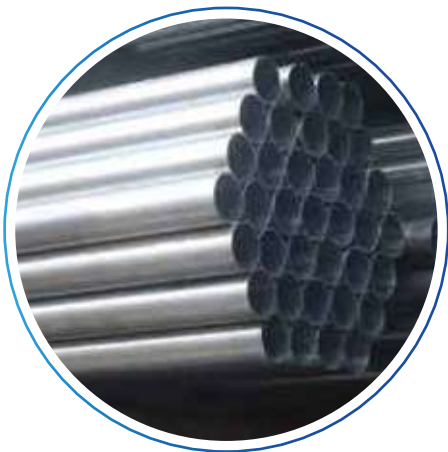
SISTEMA PESADO



Fabricado con tubo galvanizado certificado de la mejor calidad.

Telescópicos con gran capacidad de carga, de fácil colocación y larga vida útil.

Ensayo técnico emitido por la UNI.



SISTEMA DE ENCOFRADO MODULAR **STEEL PRO**

Único sistema en el Perú **fabricado con corte láser** garantizando precisión milimétrica y facilitando la instalación y ajuste perfecto en el lugar de trabajo.

Está **diseñado para satisfacer la demanda de las obras de edificaciones** residenciales y no residenciales. Con nuestros equipos podrás encofrar veredas, sardineles, placas, columnas, losas, vigas y cualquier otro elemento que se requiera.

¿POR QUÉ NUESTRO SISTEMA **STEEL PRO** ES TU MEJOR OPCIÓN?



Soportan altas presiones de concreto.



Facilidad y rapidez en el encofrado y desencofrado.



Larga vida útil al no deformarse ni deteriorarse.

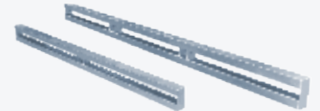


ACCESORIOS

Espárragos y tuercas plato.



Alineadores.



Puntales de aplome.



Escantillón.



Conos.



Cuñas.



Grampa.



Gancho pin alto.



SISTEMA DE PROTECCIÓN DE BORDE

Este sistema se utiliza para **prevenir la caída de personas y objetos** hacia niveles inferiores durante los trabajos de construcción. Se recomienda su uso en todos los bordes y perímetros que generen aberturas en las losas o proximidad con el vacío.



SOLUCIONES

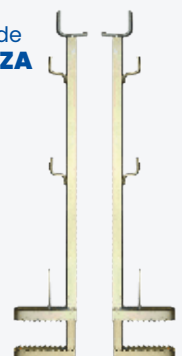
Sistema de **EMPOTRADO**








Sistema de **FIJADO**



Sistema de **MORDAZA**



¿POR QUÉ ELEGIR NUESTRO SISTEMA EN TU PROYECTO?






-  Adaptable a cualquier medida.
-  Contamos con documentación.
-  Cumple con la normativa de seguridad.
-  Peso liviano para una cómoda manipulación.
-  Brinda seguridad y formalidad a tu obra.



SISTEMA DE GRADERÍAS Y ESCENARIOS MULTI-STARK






Diseñamos y fabricamos los mejores sistemas de graderías y escenarios ideales para el desarrollo de todo tipo de eventos, conciertos, presentaciones culturales y demás brindando comodidad y seguridad en todo momento al espectador.

CONOCE MÁS SOBRE NUESTRO SISTEMA DE GRADERÍAS

-  Se nivelan a cualquier terreno: grass, concreto, arena y más.
-  Drenantes y antideslizantes.
-  Se pueden trabajar en diferentes medidas tanto en altura como en la longitud.
-  Duradero y resistente.
-  Liviano de fácil armado.



¿POR QUÉ ELEGIR NUESTROS ESCENARIOS?

-  Alta resistencia y estabilidad.
-  Se adaptan a diferentes formas, tamaños de estructuras y terrenos.
-  Gran capacidad de carga.
-  Piezas resistentes a la corrosión y que ahorran espacio de almacenamiento.
-  Fácil montaje y desmontaje.



VALLAS DE SEGURIDAD

Son **ideales para brindar protección** en proyectos, obras, conciertos, instituciones, eventos, etc. Sirven para delimitar espacios garantizando así la seguridad de las personas. **Contamos con diferentes acabados y/o tratamientos:** pintado, E.galvanizado y galvanizado.

✓ **Material** _____

Tubo galvanizado resistente a la corrosión.

✓ **Acero** _____

Con certificado de Aceros Arequipa.

✓ **Resistente** _____

A la corrosión.

✓ **Eventos seguros** _____

Garantizan la seguridad de los asistentes.

✓ **Seguridad en obras** _____

Protegen a trabajadores y visitantes de peligros, definiendo áreas seguras.



Fabricamos a medida y acabado que el cliente requiera.



VIGAS H20

Están diseñadas para garantizar máxima estabilidad en proyectos de encofrado.

Fabricadas con madera europea, ofrecen alta capacidad de carga y resisten a la humedad.

✓ **Resistentes** _____

Fabricado con paneles que aseguran una alta capacidad de carga.

✓ **Diseño versátil y funcional** _____

Se adaptan a una amplia gama de aplicaciones: vaciado de pisos, lozas, soporte de muros y más.

✓ **Son impermeables** _____

Se encuentran protegidas con barniz impermeable lo cual garantiza una larga vida útil.

✓ **Ideales** _____

Para encofrados, trabajos con hormigón, soporte estructural y todo tipo de construcciones que exijan materiales confiables.

ESTACIONAMIENTOS PARA BICICLETAS

Diseñados para adaptarse a cualquier espacio, modernos y fácil de instalar. Contamos con 2 modelos: **E-BIKE** - **E-BICI** disponibles para 3, 5 y 7 bicicletas.



- ✓ Sirven para organizar y aprovechar los espacios en hogares y centros de trabajo.
- ✓ Brinda confort y seguridad.
- ✓ Galvanizados al calientes para una mayor duración.

ESTRUCTURAS METÁLICAS

Ofrecemos **soluciones innovadoras para todo tipo de proyectos**, diseñamos y fabricamos estructuras metálicas para uso industrial y comercial empleando alta tecnología gracias a nuestras maquinarias modernas.



- ✓ Trabajamos con la mejor tecnología lo que nos permite adaptarnos a tus necesidades.
- ✓ Calidad y altos estándares de seguridad para tu proyecto.
- ✓ Contamos con personal altamente capacitado.

SERVICIOS

▶ CAPACITACIONES DE ANDAMIOS MULTIFUNCIONALES MF48® Y MULTIDIRECCIONALES MD48®



◀ MONTAJE Y DESMONTAJE DE ANDAMIOS MF48® Y MD48®



Ponentes calificados con más de 20 años de experiencia.



Certificado avalado por CAPECO.



Aumenta tus posibilidades de contratación y mejora laboral.



Amplía tu CV y aumenta tus oportunidades laborales.



Por compras en sistema completos de andamios **llévate gratis la capacitación** en planta*.



Personal altamente calificado y certificado.



Certificación en trabajos en altura.



Cumplen con todos los requisitos para **ingresar a obra.**



Nos adaptamos a todo tipo de requerimiento.

ÁREA DE INGENIERÍA

DISEÑO:

Nuestro equipo desarrolla proyectos de acuerdo a las necesidades del cliente.

SUPERVISIÓN:

Nuestros ingenieros, realizan visitas técnicas a los proyectos de construcción, para garantizar el éxito de tu proyecto.

HOJAS DE CÁLCULO:

Trabajamos los datos numéricos para verificar el diseño de nuestros proyectos.

CONVIÉRTETE EN DISTRIBUIDOR ALTOS

Obtén acceso a una línea de productos de construcción de primera calidad, respaldados por ALTOS. Ofrecemos soporte integral, capacitación y materiales de marketing para ayudarle a tener éxito en su mercado local.



CAPACITACIÓN

Soporte a especialistas desde el día uno a todo tu equipo.



CONFIABILIDAD

Somos una empresa con más de 20 años de experiencia.



SOPORTE DE MARKETING

Te brindamos el material necesario para llegar a más clientes.



PRODUCTOS

Contamos con amplia gama de productos y servicios.



COMPRA DIRECTA

De fabricantes.



ENVÍOS A NIVEL NACIONAL

No te preocupes por el proceso logístico.



0% DE INVERSIÓN

Reduce costos de almacenamiento e inventario.



ALTA RENTABILIDAD

Acceso a la tabla de descuento por mayor y menor.

MAN Y METALES SERVICIOS DE:



Corte láser.



Corte de planchas.



Doblez de planchas y platinas.



Perforación de plataformas.



Troquelado.



Torno.

NUESTROS CLIENTES

Empresas que depositan su confianza en nosotros.



ALGUNOS PROYECTOS:



Presentación de nueva torre de control en el Aeropuerto Internacional Jorge Chávez.



Abastecimiento de vallas de seguridad para centros de vacunación.



Presurización de escaleras en la Universidad Privada del Norte en Trujillo.



Mantenimiento y pintura de interiores del palacio de justicia.



Torre de transmisión e instalación de equipos auditivos para grabación en alta definición.



Diseño, fabricación e instalación de estructuras metálicas y graderías Multi-Stark para el Circo De Las Estrellas.



Graderías y banca de suplentes para ADT (Asociación Deportiva Tarma).



Club Universitario de Deportes.



ALTOS



ESCANEA
ENTÉRATE DE NUESTRAS NOTICIAS,
PROMOCIONES ESPECIALES Y
NOVEDADES

 **994 119 444**

 ventas@grupoaltos.com.pe

 www.grupoaltos.com.pe

SÍGUENOS EN:      @Grupo Altos